الفهرسة الموضوعية فى المكتبات

دراسة في التحليل الموضوعي

تاليف

أبو الفتوح حامد عودة خبير تنظيم الوثائق والمكتبات والمعومات

> الإسكندرية دار الثقافة العلمية ٢٠٠٠

الفهرسة الموضوعية فى الكتبات

دراسة في التحليل الموضوعي

المحتويات

الصفحة	
v	المقدمة
9	الفصل الأول : أهمية الفهرسة الموضوعية
۱۳	الفصل الثاني : عملية الفهرسة الموضوعية
1 🗸	الفصل الثالث : معايير اختيار الرؤوس الدالة
* 1	الفصل الرابع : مبادئ صياغة الرؤوس الدالة
* V	الفصل الخامس : الصياغة اللفظية للرؤوس الدالة
٤١	الفصل السادس : الرؤوس الدالة للأسماء
10	القصل السابع: الإحالات
01	الفصل الثامن : قواعد الترتيب الهجائي
77	الفصل التاسع : قواتم رؤوس الموضوعات العامة
٧٣	الفصل العاشر: قوائم الاستناد
٨٥	المراجع

المقدمة

تعتبر الفهرسة الموضوعية العنصر الفني الأساسي في نجاح المكتبة في أداء دورها إلى المستفيدين ، فكلما كانت عملية الفهرسة منتظمة وتؤدى طبقا للمبدئ والقواعد التي يتم التوصل إليها ، فإننا سنضمن الاستفادة الكاملة من مواد المكتبة والعكس صحيح.

والواقع أنه يوجد العديد من المؤلفات في هذا المجال، تتضمن القواعد التي يجب اتباعها في مجال الفهرسة الموضوعية، إلا أنني أردت أن أوفر مرجعًا بسيطًا يميل إلى الناحية العملية.

وبجانب الفهرسة الموضوعية فقد حاولت أن أعرض لمشكلة الأسماء العربية وكيفية مواجهتها في الفهرسة ، كما عرضت قواعد الترتيب السهجائي للموضوعات والأسماء بطريقة تفصيلية محاولا أن أعسرض جميع متغيرات الكلمات العربية في الترتيب الهجائي ، وأعتقد أنني قد قدمت مساهمة متواضعة في هذه الناحية.

وأود أن أنوه هنا بالجهد الكبير الذي بذل في إعداد قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى مما جعلها بحق علامة بارزة في مجال أدوات العمل الرئيسية في المكتبات، وتعتبر مقدمة هذه القائمة بما تضمنته مسن دراسة علمية متعمقة في مجال إعداد رؤوس الموضوعات مرجعًا هامًا لكل من يريد أن يتعلم كيف يعمل في مجال الفهرسة الموضوعية ، وأعتقد أنني استفدت كثيرًا مسن هذه المقدمة.

كذلك عرضت لقوائم رؤوس الموضوعات وكيفية الاستفادة منها بطريقة سليمة، وطرق إعداد قوائم الاستناد.

وإني أسأل الله تعالى أن يوفق الجميع في الاستفادة من هذه الأعمال،،،

أبو الفتوح حامد عودة

نوفمبر ۲۰۰۰

*

الفصل الأول

أهمية الفهرسة الموضوعية

أولا: عناصر الخدمة المكتبية

تقوم الخدمة في المكتبة على العناصر الآتية:

١ - أفراد مسئولون عن تشغيل المكتبة:

- أ موظفون كتابيون يقومون بالأعمال الكتابية
- ب موظفون فنيون يقومون بالأعمال التى تتعلق بتنظيم مقتنيات المكتبة طبقا لأساليب علمية محددة ، كما يقدمون الخدمات اللازمة للمستفيدين
- ٢ مواد المكتبة ، وهمي الكتب وغير الكتب ، وتعتبر هذه المواد ذات أهميسة .
 كبيرة حيث أنها يجب أن تتناسب مع نوع المكتبة وأهدافها بحيست تلبسى جميع احتياجات جمهور المستفيدين من المكتبة .
- ٣ النظم ، إن المكتبة بمفهومها الحديث لابد أن تتميز بوجود تنظيم محدد لمن خلال ثلاثة نظم أساسية لا غنى عنها ، إذ لا يمكن لأى مكتبة أن تؤدى دورها في المجتمع بدون هذه النظم ، وهي :
- i نظام الفهرسة الوصفية ، وهو النظام الذى يتضمن أوصافا محددة لكل نوع من أنواع المواد في المكتبة بحيث يمكن عند قراءة هذه الأوصاف المتعرف تماما على ملامح هذه المادة ، وهذه الأوصاف ثابتة في شكل قواعد يطلق عليها قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية .
- ب نظام التصنيف ، ويتمثل هذا النظام فيما يسمى خطة تصنيف ديسوى العشرية التي تتضمن تقسيمات رئيسية للمعرفة الإنسانية ،وتغريعات لكل تقسيم بحيث تتضح العلاقات المنطقية بين هذه الأصول والفروع مما يعطى الفرصة للتعرف على أصل كل علم بالإضافة إلى فروعه ، كما تتميز خطة التصنيف بوجود ترقيم يعطى لكل علم رقما كما يعطى

لكل فرع رقما أيضا ، وتستخدم هذه الأرقام كأرقام للكتب على رفسوف المكتبة .

ثانيا: مشتملات البطاقة الموحدة للوصف

- ١ وصف الكتاب طبقا لقواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية ٠
- ٢ رقم تصنيف الكتاب من خطة تصنيف ديوى العشرية
 - ٣ فقرة بيانات المتابعة ، وتتضمن المداخل الآتية :
 - أ مداخل برؤوس الموضوعات المختلفة للكتاب
 - ب مدخل بالعنوان •
- ج مداخل بأسماء المسئولين ، والمشاركين (إن وجد)

ثالثا: الفهارس

يوجد في المكتبة فهارس البطاقات الآتية :

- ١ فهرس بطاقات المؤلفين ، وهو مرتب هجائيا تبعا لأسماء المؤلفين ٠
 - ٢ فهرس بطاقات العناوين ، وهو مرتب هجائبا تبعا لعناوين الكتب •
- ٣ فهرس بطاقات الموضوعات ، وهاو مرتاب هجائيا تبعا لارووس الموضوعات .
- غ فهرس بطاقات قائمة الرفوف ، وهو مرتب تبعا لأرقام التصنيف أى أن البطاقات مرتبة فيه تبعا لترتيب الكتب على الرفوف .

رابعا: الفهرس المصنف

الفهرس المصنف هو نوع من الفهرسة يستخدم كبديل للفهارس الأربعة السابقة ،ويتكون هذا الفهرس من الآتى :

۱-الفهرس الأساسى ، وهو مكون من البطاقات الرئيسية للكتب مرتبة تبعا لأرقام التصنيف وهو بذلك يتشابه مع فهرس قائمة الرفوف السابق الإشارة إليه.

- ٢-كشاف بأسماء المؤلفين والمؤلفين المشاركين ، وهذا الكشاف يختلف عن فهرس المؤلفين السابق الإشارة إليه في أن البطاقة فيه تتضمن أقل قدر ممكن من البيانات ، وهي اسم المؤلف وعنوان الكتاب ورقم التصنيف فقط ، وترتب البطاقات فيه ترتيبا هجائيا تبعا الأسماء المؤلفين .
- ٣-كشاف العناوين ، وهذا الكشاف يختلف عن فهرس العناوين السابق الإشـارة اليه في أن البطاقة فيه تتضمن اقل قدر ممكن من البيانات ، وهـي عنوان الكتاب واسم المؤلف ورقم التصنيف فقط ، وترتب البطاقات فيه ترتيبا هجائيا تبعا لعناوين الكتب .
- 3-كشاف الموضوعات ، وهذا الكشاف يختلف عن الفهرس الموضوعى السابق الإشارة إليه ، فى أن البطاقة فيه تتضمن أقل قدر ممكن من البيانات ، وهسى رأس الموضوع واسم المؤلف وعنوان الكتاب ورقم التصنيف فقط ، وترتسب البطاقات فيه هجائيا تبعا لرؤوس الموضوعات .

خامسا: أهمية فهرس الموضوعات

إن الفهارس الأربعة السابق الإشارة إليها تعتبر أدوات بحث هامة يتم عسن طريقها الوصول إلى ما فى المكتبة من كتب ، لكن ما يجب الإشارة إليه هسو أن الفهرس الموضوعى يعتبر أهم هذه الفهارس حيث أن الطلب علسى الموضوع أكثر من الطلب على المؤلف أو العنوان ، ومن هنا تظهر أهمية هذا الفهرس التى تتمثل فيما يلى :

- ١ التعرف على جميع ما في المكتبة من كتب تتناول موضوعا معينا.
- ٢ التعرف على جميع ما في المكتبة من كتب تتناول بعض جوانب الموضوع
 المطلوب .
- ٣ ـ إن التزام الدقة في صياغة رؤوس الموضوعات يتيح فرصة الوصول إلــــي
 جميع كتب الموضوع المطلوب .
- إعطاء المستفيد فرصة للاختيار بين الموضوعات المطلوبة في مجال الموضوعات العامية والمتخصصة .

سادسا: التحليل الموضوعي

المعروف أن الفهرسة الموضوعية عملية ضرورية لجميع أنواع المكتبات سواء كانت عامه أو خاصة أو متخصصة ، ولكن المستفيدين في المكتبات المتخصصة لهم احتياجات ملحة عن أحدث وأدق المعلومات ، مما يتطلب التوسيع في الفهرسة الموضوعية بإعطائها طابعا خاصا ، وذلك بالاتجاه إلى مسا يسمى "التحليل الموضوعي" ،

والتحليل بمعناه العام لأى مادة هو محاولة التوصل إلى مكونات هذه المادة أو عناصرها الأساسية ، وهو ما يتم بالنسبة للمحتوى الموضوعيي للكتاب ، إذ أن المفهرس عليه أن يتعرف على المكونات الموضوعية الأساسية للكتاب لغرض اختيار ما يراه مناسبا منها لإبرازه أمام المستفيد ، وذلك في شكل رؤوس موضوعات ،

سابعا: تعريف الرؤوس الدالة

إننا استخدمنا في الفقرات السابقة مصطلح رؤوس الموضوعات ، ولكن نظرا لأن استخدام هذا المصطلح يثير بعض الالتباس ، حيث أن بعض السرؤوس قد لا تعبر عن موضوع ، لذلك فأننا سنستخدم مصطلح الرأس الدال ، ونحاول التعرف على أنواع الرؤوس الدالة في الفصل الثاني .

الفصل الثانى عملية الفهرسة الموضوعية

أولا: مقدمة

تمر عملية الفهرسة الموضوعية بعدد من المراحل سنحاول في الفقرات التالية التعرف عليها:

- ! مرحلة تحديد موضوع الكتاب بصفة عامة لغرض التصنيف ، وتعتسير هذه العملية بداية مرحلة الفهرسة الموضوعية ، وبطبيعة الحال فإن هذه العملية تتم طبقا لقواعد خاصة بها ، ولكنها في الواقع فرصة للتعرف على موضوعسات الكتاب بصفة عامة .
- ٢-مرحلة تحديد الموضوعات ذات الأهمية الخاصة بالنسبة لهدف المكتبة أو لا شم
 بالنسبة لاحتياجات المستفيدين في المكتبة .
- ٣- صياغة هذه الموضوعات بأساليب معينة في شكل رؤوس داليا ومحاولة تثييت صيغة هذه الرؤوس بحيث أن الموضوع إذا تكرر فإنسه ياخذ نفس الصيغة السابق استخدامها .

ثانيا : مصادر تحديد موضوعات الكتاب

- 1-إن عنوان الكتاب يكون أول المؤشرات عن موضوع الكتاب خصوصا في العلوم الأساسية كالكيمياء والطبيعة ، لكن الملاحظ أن الكثير من الكتب تحمل عناوين إما أدبية أى تحمل ألفاظا تعبر عن عواطف ، أر قد تكسرن عناوين مبالغا فيها ، أوقد تكون عناوين لا تعبر عن مضمون الكتاب وهذا وارد فسي حالات كثيرة ، لذلك فأننا لا يجب أن نعتمد على عنوان الكتاب .
- ٢ إن المقدمة التي يكتبها المؤلف عن الكتـساب قـد ته من و مرضها عامها للموضوعات الأساسية الكتاب أو قد يقدم مدخله في دراسه المنطوعات ، أو الفلسفة التي بني عليها أفكاره ، ولكن بعض المؤلس قي يتابي في المقدمسة

- بعرض عام لا يعطى الموضوعات التى تناولها فى الكتاب ، وفى هذه الحالـــة نترك المقدمة ونتجه إلى مصدر آخر ·
- ۳- قائمة المحتويات وهي المصدر الأساسي للتعرف على موضوعات الكتاب، فالمفروض أن المؤلف يعرض في المحتويات، أو ما يسميه البعض فهرس الكتاب، بيانات عن أبواب الكتاب أو فصوله وتفريعاتها، وتتعدد أشكال التفريعات من الاختصار الشديد إلى التفاصيل الكثيرة، إننا يمكننا عن طريق هذه القائمة تحديد الموضوعات التي نرى ضرورة إبرازها للمستفيد.
- ٤- إن بعض الكتب تذكر في ظهر صفحة العنوان نبذة عن الكتاب تعرض فيها أهمية الكتاب وما تضمنه من موضوعات ، هذه النبذة أحيانا تكون مصدرا لا بأس به ، ولكن في أحيان أخرى تكون هذه النبذة مجرد دعاية للكتاب .

· ثالثا : معايير اختيار الموضوعات

- المحتبة ، إن لكل مكتبة أهداف لابد أن تعمل لتحقيق ها، ولذلك فإن اختيار الموضوعات يجب أن يكون مطابقا لأهداف المكتبة .
- ٧- المستفيد ، إن كل ما يتم من خدمات فنية في المكتبة لابد أن يكون هدفها المستفيد ، فالمكتبة لابد أن تعمل جاهدة لتوفير جميع احتياجات المستفيدين من المعلومات .
- ٣- حجم المعلومات ، إننا حين نختار موضوعا معينا فإننا يجسب أن نتساكد أن
 حجم المعلومات في الكتاب مناسبا ، أما إذا كانت المعلومات محدودة فإننا لا
 يجب الاعتداد بها .
- التخصص ، إن المكتبة المتخصصة عليها أن تعمل جاهدة على الوصول إلى موضوعات التخصص الذى تقوم بخدمته ، وعليها أن تحاول تحسس كل جديد في مجال التخصص لإبرازه للمستفيدين .

رابعا: تحويل الموضوعات إلى رؤوس دالة

إن الموضوعات التى يتم اختيارها لا تصلح أن توضع كما هى كرؤوس موضوعات حيث أن الأمر يتطلب صياغتها بطريقة معينة فى شكل رؤوس دالـــة مع مراعاة ما يلى:

- ١ اختيار ألفاظ معينة تعبر عن الموضوع بطريقة علمية واضحة ٠
- ٢ ترتيب هذه الألفاظ بطريقة معينة تجعلها قابلة لإمكانية الوصول إليها عن طريق الترتيب الهجائى .

خامسا: أشكال الرؤوس الدالة

- 1 رأس يدل على موضوع ، وهو المعــروف عــادة " بــرأس الموضــوع " والموضوع يعنى مفهومـــا معينا اتفق عليه علميا أو اجتماعيا ، ويطلــق عليه لفظ أو عبارة محددة ، وبمجرد سماعنا لهذا اللفظ أو العبارة فإنه يثــير في عقولنا هذا المفهوم المتفق عليه ، وذلك مثـــل ، التعليــم ، الصحــة ، الإدارة ، محددة .
- ٢ رأس يدل على نوع مثل: الجامعات، المكتبات، المدارس، المهندسون،
 والنوع يمكن تعريفه بأنه لفظ أو عبارة تطلق على مجموعة أفراد لها
 صفات وخصائص محددة •
- ٣ ــ رأس يدل على اسم شخص أو اسم منظمة أو اسم مادة أو اسم مـوض أو
 ما شابه ذلك ، والاسم يمكن تعريفه بأنه لفظ أو عبارة تطلق على شــىء
 واحد له ذاتية محددة ، فإذا أطلق لا يدل إلا على هــذا الشيء .
- ٤ ـ رأس يدل على مكان جغرافي مثل: أسماء القارات والأقاليم الجغرافية
 و الدول و ما شابه ذلك .
- و _ رأس يدل على الشكل الظاهرى للمادة، ومن أمثلة ذلك ما قد يطلق على الأدوية من أنها : حبوب ، أقراص ، حقن .

- ٦ رأس يدل على الشكل المادي للوثيقة ، منسل ، الخرائسط ، القصاصسات ،
- ٧ رأس يدل على شكل مضمون الكتاب، مثل القصيص ، المسرحيات ، دواوين الشعر ٠

وسنحاول في الفصول التالية عرض أمثلة لكل شكل من هذه الأشكال .

سادسا: ملاحظات حول الرؤوس الدالة

- ١-إن عملية تحديد الرؤوس الدالة يمكن أن تتم في نفــس الوقــت مــع عمليــة التصنيف كما سبق أن أوضحنا ، حيث أنهما عمليتان متر ليطتان تتعاملان مسع مضمون الكتاب ، ويتطلب ذلك الرجوع إلى صفحة العنوان وقائمة المحتويات ، والمقدمة ، كما قد يتطلب الأمر مراجعة بعض الفصول •
- ٧- إن أتساع نطاق المعرفة الإنسانية وظهور تخصصات جديدة بصفة مستمرة جعل من الصعب وجود شخص يمكن أن يُلم بجميع أو حتى جزء يسير من المعرفة الإنسانية ، على ذلك فإن أى مفهرس ستواجهه بصفة مستمرة هذه المشكلة •
- ٣-إن المفهرس يمكن أن يلجأ في هذه المرحلة إلى كتب المراجع العامة كدوائـــر المعارف والقواميس اللغوية وقواميس المصطلحات وما شابه ذلك لتحديد مفهوم أى موضوع يلتبس عليه.
- ٤ –المعروف ان المصطلحات العلمية تتطور بسرعة من ناحية ألفاظها ومدلو لاتها ، ويتطلب ذلك ضرورة تحرّى الدقة في اختيار المصطلع ، ووضع خطة لانتظام هذا الاختيار للتأكد من استمرار تنمية الفهرس بطريقة سليمة •
- ٥-إن القاعدة الأساسية في اختيار الرأس الدال هي أن تكون الكلمــة أوالعبارة المختارة معبرة عن الموضوع تماما لضمان تجميع المواد المتعلقة بهذا والعبارات كما سبق أن أوضحنا ·

الفصل الثالث

معايير اختيار الرؤوس الدالة

أولا: مكونات الرؤوس الدالة

إن الغرض الأساسى للرأس الدال هو أن يعبر عن موضوع أو مجال معين بطريقة واضحة وسهلة ، وتتنوع مكونات الرؤوس كالآتى :

- ١ قد يكون لفظا مفردا مثل: التعليم ، الصحة ، الجمال ، المكتبات •
- ٢ وقد يكون عبارة مركبة من لفظين موصوف وصفة مثل: التعليم الجلمعى
 ١ الصحة المدرسية ،التوثيق التربوى •
- ٣ وقد يكون عبارة مركبة من لفظين مضاف ومضاف اليه ، مثل : صحة البيئة ، سكان المدن ، فهرسة الأفلام .
- ٤ وقد يكون عبارة مركبة من أكثر من لفظين كالمبتدأ والمتعلق ، مثل :
 المكتبة في المجتمع .
- وقد يكون عبارة مركبة من معطوف عليه ومعطوف ، مثل : الفن والحياة ،
 التلفزيون والمجتمع ، الزواج والطلاق .
 - ٦ وقد يكون جملة كاملة مثل : العمل خمسة أيام أسبوعيا
 - ٧ قد يستخدم الرأس الدال المفرع ،مثل:

الشعر - تاريخ ونقد (تفريع بالتاريخ والموضوع)

الكبد - تشريح (تفريع بالموضوع)

المحاصيل الزراعية - القمح (تفريع بالاسم)

الأحوال الاقتصادية في مصر (تفريع بالمكان الجغرافي)

مصر - تاریخ حدیث (تفریغ بالتاریخ) •

السكان - بيليوجرافيات (تفريغ بشكل الموضوع)

القطن - اقتصاديات (تفريغ بالوجه)

٨ - قد يستخدم الرأس الدال المقلوب مثل : الطيور - هجرة الطيور (أصل
 الرأس الدال "هجرة الطيور")

ثانيا : مبادئ اختيار الرؤوس الدالة

١ - الرأس الدال المياشر

يعتبر الرأس الدال المباشر من المبادئ التي استقرت في هذا المجال لملا له من طبيعة خاصة تتمشى مع الاحتياجات الفعلية للمستفيدين ، ويعنى ذلك أننا نعيّر عن الموضوع بطريقة مباشرة دون إدخاله تحت أى موضوع آخر أوسع منه ، فإذا كان الموضوع المفهرس هو الاستثمار العقارى فان السرأس الدال له يكون الاستثمار العقارى وليس " الاستثمار "

٢ _ الرأس الدال الجامع

بعض الموضوعات يمكن أن يتجمع تحتها فبات أخرى ، وحين يتضح أن استخدام رأس دال جامع يكون أكثر فائدة فلا مانع من تطبيق هذا المبدأ ، فإذا كان الموضوع المفهرس هو "إدارة الإنتاج في "الشركات الصناعيـــة" ، فإنه يفضل أن يكون الرأس الدال له جامعا مثل " إدارة الإنتاج في الشــركات " ولا داعي لتخصيصه للشركات الصناعية حيــث أن ذلـك يجمــع تحتــه الموضوعات الأخرى المتشابهة معه بصرف النظر عن نوع الشركات .

٣ _ الرأس الدال الموحد

إن الموضوع الواحد يمكن أن يطلق عليه أكثر من لفظ أو عبارة ، ومن هنا فإننا يجب أن نختار اللفظ أو العبارة التي تعبر عن الموضوع بدقة و بوضوح ، وذلك لضمان تجميع كل المواد لنفس الموضوع في مكان واحد.

ولكى يمكن التعرف بوضوح على هذا المبدأ فأننا نضرب مثلا من خطة تصنيف ديوى فنجد أن الخطة تعبر عن الموضوع بلفظ موحد ولكنها في الكشاف تذكر عدة ألفاظ أو عبارات أخرى لهذا الموضوع، وتأتى هذه الألفاظ والعبارات في ترتيبها الهجائي بنفس رقم الموضوع في الكشاف،

ومن أمثلة ذلك ، " التكنولوجيا " ، تأتى تحت " العلوم التطبيقية " ، كما تأتى تحت " الفنون الصناعية " ،

٤ - التبات في استخدام الرأس الدال

يعتبر هذا المبدأ ذا أهمية كبيرة ، فان المفهرس عليه أن يراعى تطبيق بمنتهى الدقة إذ أنه كلما تكرر الموضوع فإنه يجب أن يأخذ نفس اللفظ أو العبارة السابق تخصيصها له ، لضمان تجميع كل مواد الموضوع الواحد فى مكان واحد كما سبق أن أوضحنا ،

ه _ اللفظ أو العبارة الأكثر شيوعا

إننا حين نكون أمام مجموعة من الألفاظ والعبارات تعبر عن موضوع واحد ، فعلينا أن نختار ما هو شائع استخدامه بين المتخصصين ، حيث أننا بذلك نضمن أكبر عدد من المستفيدين ممن تشيع بينهم هذه الألفاظ والعبارات ، "فالحاسبات الآلية" مثلا أكثر شيوعا من "العقول الالكترونية"، و"العالم العربي " اكثر شيوعا من "الوطن العربي"

٦ _ المصطلحات العلمية

من المعروف أن كل علم اصبح له حاليا مصطلحات معينة يعبر بها عن جميع مجالاته ، ومن هنا فإننا يجب أن نتقيد بهذه المصطلحات و لا نخسر ج عنها •

والمصطلحات لها وجهان ، مصطلحات متجددة أى أن التطور الطبيعسى للعلوم يفرض بطبيعته إفراز مصطلحات جديدة وهذه يجب مراعاتها • والوجه الآخر هو المصطلحات التي ألغيت نتيجة لتطور العلوم .

٧ _ الألفاظ الأجنبية والمعربة

دخل اللغة العربية الكثير من الألفاظ العلمية الأجنبية ، وأصبحت تستخدم في تعبيراتنا حتى استقر بعضها وتم تعربيها ، وبطبيعة الحال فالواجب علينا أن نحاول باستمرار استخدام الألفاظ العربية ، وفي حاله عدم وجرود لفظ

يعبر تعبيرا دقيقا عن اللفظ الأجنبى ، فإننا لا نرى مانعا من استخدام اللفظ الأجنبى ، ومن أمثلة ذلك " الراديو " ، "الببليوجرافيا " ، "التليفزيون " .

٨ - الأسماء

سبق أن أوضحنا أن الرأس الدال يمكن أن يعبر عن اسم شخص او اسم منظمة أو اسم مادة كيمائية أو أى نوع آخر ، وبطبيعة الحال فإنه من الضرورى إبراز هذه الأسماء من خلال الفهرس الموضوعى، ومن أمثلة ذلك "الأمم المتحدة "، وسيتم مناقشة الرؤوس الدالة للسماء فى الفصل السادس .

٩ _ التفريعات للرؤوس الدالة

تبين من الممارسة العملية أنه فى حالات كثيرة يتضح ضرورة استخدام التفريعات تحت الرؤوس الدالة ، كالتفريعات التاريخية أو الجغرافية ، فقد يكون التفريغ ثنائيا أو ثلاثيا وربما فى حالات خاصة يكون رباعيا ، ويتطلب ذلك وضع الترتيبات التى تضمن انتظام التفريع للاستفادة به فى التجميع .

١٠ - المترادفات

يلاحظ أن اللغة العربية تتميز بثرائها بالمترادفات ، ويعنى ذلك أن المفهوم الواحد يمكن يعبر عنه بعدد من الألفاظ المترادفة ، وفى هذا المجال فإننا يجب أن نختار اللفظ المناسب من بين المترادفات ، ونستمر وتثبت استخدام هذا اللفظ مع مراعاة المبادئ الآتية:

- أ المترادف الأكثر شيوعا بين المستفيدين •
- ب المترادف الأكثر استخداما في الفهارس الأخرى
 - ج المترادف الذي لا يحتمل تفسيرات كثيرة •
- د المترادف الذي يمكن باستخدامه تجميع موضوعات أخرى متشابهة

ثالثا : سنحاول فى الفصل الرابع التعرف على أمثلة من جميع الحالات السابقة سواء فى مكونات الرأس الدال أو فى مبادئ اختياره •

الفصل الرابع مبادئ صياغة الرؤوس الدالة

مقدمــة

حاولنا في الفصول السابقة أن نعرض المعايير والمبادئ العامة التي يجب مراعاتها في الرؤوس الدالة ، ولكننا في هذا الفصل سنحاول الدخول في مبادئ التطبيق الفعلي لهذه المعايير والمبادئ عارضين أكبر عدد ممكن مسن الأمثلة للتعرف بطريقة عملية على المتغيرات المتعددة للصياغة وذلك في الفقرات الآتية:

أولا: لغة المستفيد ولغة الفهرس

سبق أن أشرنا إلى أن جميع الخدمات التى تقدمها المكتبة هدفها المستفيد ، وبناء على ذلك فإننا نشير هنا إلى أهمية اختيار الصياغة التى تكون أقرب ما يكون إلى عقلية المستفيد ، ونحن هنا سنطلق مصطلح لغة المستفيد ونعنى بها محصلة المعلومات التى يعيها المستفيد في مجال تخصصه ، وقدرته على تمييز المصطلحات العلمية التي يتم التعبير بها عن فروع التخصص ، أما لغة الفهرس فهي مجموعة المصطلحات من ألفاظ وعبارات التي استخدمها المفهرس التعبير عن مضامين المعلومات الموجودة لديه في المكتبة ، ونخرج من ذلك إلى نتيجة لها أهميتها وهي ضرورة العمل على أن تتطابق على قدر الإمكان لغة الفهرس مع لغة المستفيد حتى يكون ذلك دافعا إلى الاستفادة الكاملة من الفهرس الموضوعي ،

ثانيا: بداية الرأس الدال

إن أول ما يجب مراعاته عند صياغة الرأس الدال هو المدخل الموصل إلى الموضوع المطلوب من خلال الترتيب الهجائي للفهرس الموضوعي •

ويجب الإشارة هنا إلى مبدأ هام جدا في هذا المجال وهو تجنب الألفاظ التي لا تصلح أن تكون مدخلا للبحث عن الموضوع مثل أسس ودراسات ، وإنسا

```
يجب أن تكون الألفاظ معبرة عن الموضوع المقصود ، وهي ما يمكن أن يطلق
                                        عليها "كلمة بحث" ومن أمثلة ذلك:
" الأخلاق - علم " و لا نقول " علم الأخلاق " (كلمة علم لا تصلح ان تكون كلمسة
               بحث لأنها يمكن أن تطلق على جميع العلوم (ماعدا علم النفس)
                                             ثالثًا: الرأس الدال البسيط
١ - يمكن التعبير عن الموضوع بلفظ أو عبارة متفق عليها علميا واجتماعيا مثل:
                                   الفيزياء الحديثة (موصوف وصفة)
                                                          الميكانيكا
                              ميكانيكا السوائل (مضاف ومضاف إليه)
                          المكتبة في المجتمع الريفي (مبتدأ ومتعلق)
                           الزواج والطلاق (معطوف ومعطوف عليه)
                    ويدخل في ذلك استخدام المفرد للأفكار العامة مثل:
                          الطالب (ويعنى ما يتعلق بالطالب بصفة عامة)
               الجامعة (ويعنى ما يتعلق بالجامعة أي جامعة بصفة عامة)
                                                  ٢. صيغة المثنى والجمع
   أ ـ حينما يكون الموضوع متعلقا بمثنى حتمي فتستخدم صيغة المثني مثل :
                                                            الكليتان
                                                           الذراعان
                                                            القدمان
```

ب _ حينما يكون الموضوع متعلقًا بجمع حتمى فتستخدم صبيغة الجمع مثل:

العمال الأسعار

رابعا: تسلسل تقريع الرؤوس الالله

- ١ يتطلب الأمر في حالات كثيرة أن نستخدم التفريع الثنائي أو الثلاثي أو حتى الرباعي طالما أن ذلك ينتج عنه تجميعات منتظمة في مصلحة المستفيد ، لكن ما قد يثير بعض الالتباس هو تسلسل التفريعات ، ويوجد مبدأ عام هـــو أن نبدأ بالموضوع ثم التفريع بالوجه ثم التفريع بالمكان الجغرافي ثم التفريسع بالتاريخ ثم التفريع بالشكل •
- ٢ ويمكن من استعراض أمثلة الرؤوس الدالة في الفقرات التالية التعرف على مدى تطبيق هذا المبدأ

خامسا: تسلسل الصياغة بالنسبة للموضوع والشكل والنوع

يوجد أساليب للصياغة في حالة اجتماع الموضوع والشكل ، أو الموضـــوع والنوع ، وكما نعلم فإن خطة تصنيف ديوى العشري قد حددت بعصض الحالات . التي يتم فيها تفريع موضوع معين بالشكل أو النوع ، كما حددت أشكالا معينــــة

١ - موضوعات يتم تفريعها بالشكل ، فمثلا كتاب موضوعه القانون لكنه يتناول المصطلحات القانونية ، فإن صيغة الرأس الدال تكون كالآتى :

القانون - مصطلحات (شكل الموضوع)

المحاسبة - مصغرات (شكل مادى)

الصحة العامة - إحصائيات (شكل موضوع)

الصناعات البحرية - براءات اختراع (شكل موضوع)

الصناعات الدوائية - أجهزة ومعدات (شكل مادى)

السيرة النبوية - شعر (شكل موضوع)

٢ - قد نبدأ الصياغة بالشكل في حالة الأعمال الشكلية العامة مثل "دوائر المعارف" ، و "المطبوعات الدورية" وما شابه ذلك ، مثل :

دوائر المعارف العامة (شكل موضوع)

احصانيات عامة (شكل موضوع)

المطبوعات الدورية (شكل مادى) ۲۳

ويلاحظ أنه يمكن التفريع كالآتي : دوائر معارف عربيه (تفريع باللغة) دوائر معارف انجليزية (تفريع باللغة) إحصائيات أوربية (تفريع بالمكان الجغرافي) ببليوجرافيات موضوعية (تفريع بالموضوع)

٣ ـ في حالة الموضوع والنوع فإننا نبدأ بالموضوع ويتم التفريع بالنوع مثل : التعليم الجامعي (تفريع بالنوع)

التوثيق التربوي (تفريع بالنوع)

سادسا: الرأس الدال المقلوب

من الملاحظ أن الرأس الدال المكون غالبا من مضاف ومضاف إليه يصلح استخدامه ، ولكن علينا قبل اعتماد استخدامه أن نفكر في جدوي هذا الاستخدام . `

فمثلا الرأس الدال " فهرسة الأفلام" هل نعتمد هذه الصبيغة أم نقابها فنقـول " الأفلام - فهرسة الأفلام " ، الأرجح أن الذي يبحث عنه سيطلبه عن طريق "فهرسة الأفلام " وليس " الأفلام - فهرسة الأفلام " . "

ومثلا الموضوع "قصب السكر" هل الذي يطلبه يريد السكر أم يريد قصــب السكر، الأرجح ان الذي يبحث عنه سيطلبه عن طريق "قصب السكر" وليسس " السكر _ قصب السكر " .

وأيضا الرأس الدال "إدارة المشروعات" تفضل هذه الصيغة عـن صيغـة " المشروعات - إدارة المشروعات ".

وأيضا " الأحياء - علم " تفضل هذه الصيغة عن صيغة "علم الأحياء ".

وموضوع "هجرة الطيور" يفضل أن تُتبع صيغة " الطيور - هجرة الطيــور" حيث أن هذا الموضوع يهم من يدرس الطيور لا من يدرس المهجرة ، وأيضا موضوع " مدارس المكتبات " يفصل أن يكون الرأس الدال " المكتبات - مدارس المكتبات "حيث أن هذا الموضوع يهم من يسدرس المكتبات لا من يدرس المدارس ٠

سابعا: تجنب تداخل الرؤوس الدالة

دعوات إسلامية إصلاحية وسياسية ، حتى يمتنع التداخل

إن عدم مراعاة الدقة في صياغة الرؤوس الدالة قد ينتج عنه التداخل بين مفاهيم هذه الرؤوس ، ومن الخطأ أن نستخدم هذين الرأسين: دعوات اسلامية واصلاحية وسياسية دعوات اسلامية سياسية ويجب أن يكون الرأس الدال المختار هو

الفصل الخامس الدالة الصياغة اللفظية للرؤوس الدالة

أولا: صياغة الرؤوس الدالة بالتاريخ

١ - قد يكون الرأس الدال بالتاريخ مباشرة مثل :

الإمبراطورية الرومانية

الإمبراطورية الفارسية

الدولة العباسية

٢ ـ قد يكون عن طريق التفريع بالتاريخ تحت اسم الدولة مثل :

مصر - تاریخ قدیم

مصر ۔ تاریخ وسیط

مصر - تاریخ حدیث

وكما نعلم فإن خطة تصنيف ديوى العشرية تفرع التاريخ تحت الدولة حسب العصور التاريخية ، ونحن يمكن أن نستخدم هذه العصور في الرؤوس الدالة مثل:

مصر ـ تاريخ حديث ـ حكم محمد على

مصر - تاریخ حدیث - حکم ابراهیم

مصر ۔ تاریخ حدیث ۔ حکم سعید

مصر - تاريخ حديث - حكم عباس حلمي الأول

مصر - تاریخ حدیث - حکم اسماعیل

وهكذا حتى

مصر - تاریخ حدیث - حکم محمد حسنی مبارك

مصر ـ تاريخ وسيط ـ العصر الأموى

مصر .. تاريخ وسيط . العصر العباسي

السودان ـ تاريخ حديث ـ الثورة المهدية

السودان - تاريخ حديث - الحكم المصرى البريطاني

وبطبيعة الحال فإن ترتيب الرؤوس سيكون حسب الترتيب الهجائى ، بعكس الترتيب في التصنيف الذي يتم تبعا للتسلسل التاريخي .

" ومن أمثلة التفريع بالتاريخ ما يتم بالنسبة للأدب ، ويلاحظ أن خطة تصنيف ديوى العشرية تحت "الأدب - تاريخ ونقد" قد فرعت الأدب حسب التاريخ ، ونحن يمكننا أن نستخدم هذه العصور بنفس الطريقة التي استخدمناها مع التاريخ باسم الدولة وذلك مثل :

الأدب العربى - تاريخ ونقد - العصر الأندلسى الأدب العربى - تاريخ ونقد - العصر الجاهلى الأدب العربى - تاريخ ونقد - العصر الحديث

الأدب العربي - تاريخ ونقد - العصر العباسي

٤ _ التفريع بالتاريخ تحت بعض الموضوعات مثل:

الأحوال الاجتماعية في العصور الوسطى (يلاحظ هنا أننا استخدمنا الحرف "في" لربط التاريخ بالموضوع)

ثانيا: صياغة الرؤوس الدالة بالمكان الجغرافي

- ١ يجب أن نلاحظ أن التاريخ كما سبق أن أوضحنا تم تفريعه حسب المكان
 الجغرافي ، وذلك طالما أن التاريخ يتعلق بمكان جغرافي محدد له حدوده
 المعروفة تاريخيا •
- ٢ بالنسبة للجغرافيا فإننا أيضا نبدأ باسم الدولة أو المدينة أو الإقليم الجغرافيي
 أو اسم النهر ، اسم البحر ، اسم المحيط أو باسم أى مكيان على الكرة
 الأرضية ، مثل :

مصر - جغرافیا النیل (نهر) الإسكندریة (مدینة) البحر الأبیض المتوسط

4 4

٣ ـ بعض الموضوعات يتم تفريعها جغرافيا (كما سبق أن أوضحنا } مثل: الأحوال الاقتصادية في مصر الأحوال السياسية في مصر الزراعة في مصر (يلاحظ أنه تم استخدام الحرف "في" لربط الموضوع بالمكان الجغرافي) إحصائيات مصرية إحصائيات سورية (يلاحظ أنه تم استخدام صفة الدولة للموضوع) حيوانات القطب الشمالي موانئ مصر (يلاحظ أنه تم استخدام صيغة المضاف والمضاف إليه) ثالثًا: صياغة الرؤوس الدالة المفرعة بالوجه

التفريع الوجهي يعنى ان الموضوع له وجه معين أو زاوية معينة يمكن أن يدخله في مجموعة موضوعية خاصة ، فالمرأة مثلا قد يكون لها وجـــه فــي عشرات الأوجه ، ومن هنا فان الرأس الدال يجب أن يبرز هذه الأوجه ، وذلــــك مثل:

> المرأة والتعليم المرأة والصحة

المرأة والعمل

(يلاحظ أنه تم استخدام واو المعية هنا لربط الموضوع بالوجه)

البترول - اقتصاديات

(يلاحظ انه تم البدء بالبترول وهو الموضوع ثم الوجه وهو الاقتصاديات)

رابعا: صياغة الرؤوس الدالة للتراجم

۱ - من المعروف أن خطة تصنيف ديوى العشرية قد وضعت مبدأ هاما بالنسبة للتراجم ، وهى أن يُبدأ بالرقم "٩٢" يضاف إليه الرقم الذى يعبر عن نوعيه المترجم له ، وبذلك تتم صياغة الرؤوس الدالة للتراجم كالآتى :

تراجم الفلاسفة

تراجم علماء النفس

تراجم علماء الدين

تراجم رجال العلوم الاجتماعية

تراجم اللغويين

تراجم علماء الطبيعة

تراجم علماء الرياضيات

تراجم علماء العلوم التطبيقية

تراجم الفنانين

تراجم الأدباء

تراجم المؤرخين

تراجم الجغرافيين

ويمكن أن تتبع هذه الطريقة في المكتبات الصغيرة والمتوسطة

٢ ـ فى المكتبات الكبيرة والمتخصصة فإنه يجب التوسع فـــى ذلـــك باســتخدام
 التقسيمات الفرعية فى خطة تصنيف ديوى العشرية ، كما يمكن إضافـــة أى
 تفريعات ضرورية كالآتى :

تراجم الأدباء العرب

تراجم أساتذة الجامعات

تراجم علماء الدين الإسلامي

تراجم الأطباء المصربين

تراجم الاقتصاديين

تراجم الجغرافيين المسلمين

تراجم الملوك والحكام العرب تراجم رجال الأحزاب تراجم رجال التعليم في العراق تراجم رجال العلوم الاجتماعية العرب تراجم رجال القانون تراجم الرحالة والمكتشفين تراجم الزعماء السياسيين تراجم شعراء الأندلس تراجم القضاة

تراجم المتصوفين

٣ _ يلاحظ أن الكتاب قد يتضمن تراجم لمجموعة من الأشخاص ، وقد يكون الكتاب ترجمة لحياة شخص واحد ، فيأخذ الكتاب نفس الصيغة مسع عمل رأس دال إضافي باسم الشخص وسنبين ذلك في الفصلُ السادس •

خامسا: صياغة الرؤوس الدالة للغات

- ١ _ سبق أن أشرنا إلى التفريع باللغة وذكرنا بعض الأمثلة ، لكننا هنا سنحاول التعرف على صياغة موضوعات اللغة نفسها ٠
- ٢ ـ استقر مبدأ البداية باللغة يليه تفريع بالتقسيمات التي حددتـــها خطــة ديــوى العشرية وهي "الكتابة" ، "الاشتقاق" ، "القواميس" ، "الأصــوات" ، " قواعـــد اللغة"، "اللهجات"، "الاستخدام المعياري للغة"، "اللغات التي تنطق ولا تكتب" •
- ٣ إذا كان موضوع اللغة عاما لا يتعلق بلغة محددة ، فيك ون الرأس الدال كالآتى:

اللغات - الكتابة

اللغات الاشتقاق

وهكذا حتى

اللغات التي لا تنطق ولا تكتب

ويمكن التفريع بأى موضوعات أخرى .

إذا كان الموضوع يتعلق بلغة معينة ، فيذكر اسم اللغة مفرعـــا بالتقســيمات السابقة (عدا الأخير) ، كالآتى :

اللغة العربية - الكتابة

اللغة العربية - الاشتقاق

اللغة العربية - قواميس

اللغة العربية - قواميس عربية

اللغة العربية - قواميس عربية إنجليزية

وهكذا حتى

اللغة العربية - الاستخدام المعيارى للغة العربية

ويمكن التفريع بأى موضوعات أخرى كما لاحظنا في الرأس الدال " اللغه العربية - قواميس عربية إنجليزية "،

سادسا: صياغة الرؤوس الدالة للأدب

إذا كان الموضوع يتعلق بالأدب فإننا نبدأ بلفظ " الأدب " إذا كان الموضوع علما ، أما إذا كان الموضوع يتعلق بأدب لغة معينة فإننا نبدأ باسم هذه اللغة يليه التفريعات التي تضمنتها خطة تصنيف ديوى العشرية ، وذلك كالأتى :

١ ـالرأس الدال للأدب عامة

الأدب _ الشعر

الأدب _ الدراما

الأدب _ القصيص

الأدب - المقالات

الأدب - الأحاديث والخطب

الأدب - الرسائل

الأدب ـ الهجاء والفكاهات

الأدب _ كتابات أدبية متنوعة

الأدب - تاريخ ونقد

ويمكن التفريع بأى موضوعات أخرى مثل:

الأدب - ببليوجرافيات

الأدب ـ موسوعات أدبية

الأدب _ فلسفة الأدب

الأدب - معاجم

أدب الأطفال

٢ الرأس الدال لأدب إحدى اللغات

الأدب العربي ـ الشعر

الأدب العربي - الدراما

الأدب العربي - القصيص

الأدب العربي .. المقالات

الأدب العربي - الأحاديث والخطب

الأدب العربي - الرسائل

الأدب العربي ـ الهجاء والفكاهات

الأدب العربى - كتابات عربية متنوعة

الأدب العربى - تاريخ ونقد

ويمكن التفريع بأى موضوعات أخرى مثل :

الأدب العربي - البلاغة

الأدب العربى - ببليوجرافيات

الأدب العربى - فلسفة الأدب العربى

الأدب العربي - معاجم

الأدب العربى - أدب الأطفال

أدب المهجر

٣ _ يمكن اتباع نفس هذه الطريقة مع أدب أى لغة مثل:

اللغة الإنجليزية - الشعر

اللغة الإنجليزية - الدراما

و هکذا

٤ ـ إذا كان موضوع الأدب متعلقا بمكان جغرافي فتكون صيغة الـرأس الـدال
 كالأتي :

الأدب العربي في السعودية

الأدب العربي في سوريا

ويمكن عمل تفريع جديد مثل :

الأدب العربي في السعودية - الشعر

الأدب العربي في سوريا - الدراما

وهكذا

من الملاحظ أن التصنيف له اتجاه خاص بالنسبة لتاريخ الأدب ، ونحن يمكن
 أن نستفيد من هذا الاتجاه ، فهو يخصص تقسيما أطلق عليه "تـــاريخ ونقـــد"
 تحت كل لغة ، ويتم التفريع بهذا التقسيم حسب العصور الأدبية كالآتى :

الأدب العربي - تاريخ ونقد - صدر الإسلام

الأدب العربى - تاريخ ونقد - العصر الأموي

الأدب العربي - تاريخ ونقد - العصر العباسي

وهكذا

سابعا: الملاحظات التوضيحية للرؤوس الدالة الموجهة للمستفيدين

عندما يحتمل الرأس الدال أكثر من معنى أو موضوع ، فإنه من الضرورى وضع بعض الملاحظات التى تبين المفهوم المراد من الرأس الدال أو تحديد مجاله أو ما شابه ذلك مثل :

١ _ يجب أو لا إعطاء الرأس الدال الألفاظ التي تميزه مما ينتج عنه تجنب هذه الملاحظات ، مثل :

```
الزيوت المعدنية
                                    الزيوت الغذائية
                                  الجاذبية الأرضية
                                  الجاذبية الصناعية
                                    تصنيف الكتب
                                   تصنيف النباتات
٢ ـ توضيح المفهوم العلمي المراد من المرأس الدال ، مثل :
                           الحياة (تصوف إسلامي)
                                    الحلول (دين)
                                   الحلول (فلسفة)
                               الحكم (أصول الفقه)
                                         الجنايات
                     الجنايات (في القانون الوضعي)
                 الاستغراب (التأثر بالفلسفة الغربية)
                                  الجبرية (فلسفة)
                 ٣ _ توضيح الانتماء الموضوعي مثل:
                        الحمزوية (طريقة صوفية)
                        الحشاشون (فرقة إسلامية)
                             الحركية (علم نفس)
                           الجمع الآلى (طباعة)
                             الجبرية (علم نفس)
                         الجبرية (فرقة إسلامية)
                                الجبرية (فلسفة)
                           تیتراکورد (موسیقی)

    ٤ ـ توضيح العلم الذي ينتسب إليه الرأس الدال مثل :
```

```
حقول البيانات (في الحاسبات الآلية )
                                                  الحضانة (في القانون)
                                          (الحضانة (في الفقه الإسلامي)
                                                   الجمال (في الأدب)
                                                      الجمال (في الفن)
                                      ٥ ـ توضيح المجال الموضوعي مثل:
                   الحديث - السنن (غير ما ذكر في الكتب الستة للحديث )
                                 الإسلام - تاريخ الإسلام (الإسلام كدين )
                       الإسلام - تاريخ إسلامى (تاريخ الفتوحات الإسلامية)
 التوسع الجامعي (يستخدم للأعمال التي تتناول توسع خدمات الجامعات السي
                                                   البيئة المحيطة بها)
                                         ٦ - توضيح المجال التاريخي مثل:
   الإمبراطورية العثمانية (من القرن الثالث عشر حتى سقوطها عام ١٩٢١)
                                       ٧ - توضيح المجال الجغرافي ، مثل :
                                                حزب الوفد (في مصر)
                      الحزب الديمقراطي (في الولايات المتحدة الامريكية)

 ٨ ـ توضيح المقصود في حالة احتمال الالتباس ، مثل :

                                                     الأعلام (الرايات)
                                                  الأعلام (من الرجال)
والمعروف أن هذه الملاحظات التوضيحية لا تدخل في الترتيب السهجائي
                                                 طالما أنها بين قوسين
                    ثامنا: علامات الفصل في الرؤوس الدالة المفرعة
يوجد علامتان تستخدمان للفصل بين وحدات الرؤوس الدالة المفرعة وهمـ "
```

الشرطة (-) و الفاصلة (،) .

- ١ الشرطة : الملاحظ أننا في الأمثلة السابقة لم نستخدم سوى الشرطة ، ونعتقد أنها كافية ، حيث أن المستفيد العربي غير متعود على استخدام الفاصلة بسبب تعقد القاعدة التي تقوم عليها والتي سنوضحها في الفقرة التالية ، كما أننا نرى فوق ذلك أن التسلسل الهجائي لا يجب أن يتأثر بوجود الشرطة ، فسواء كان الرأس الدال مفرعا أو غير مفرع فإنه يُعتبر وحدة واحدة في ترتيبه هجائيا ،
- ٢ ـ الفاصلة :ويرى الغربيون أن استخدامها يدل على أن الجزء الثانى من الرأس
 الدال وهو الذى يأتى بعد الفاصلــة ، متعلـق أو مرتبـط بـالجزء الأول ،
 وتستخدم غالبا فى الرؤوس الدالة المقلوبة ، مثل :

الأفلام ، فهرسة الأفلام (أصلها فهرسة الأفلام)

البيئة ، صحة البيئة (أصلها صحة البيئة)

ترتيب وحدات الرؤوس الدالة:

التسلسل الهجائي في حالة استخدام الفاصلة بمفهومها عند الغرب:

التبريد

التبريد ، زيوت التبريد

التبريد ، طلمبات التبريد

التبريد - التبخير

التبريد بالسوائل

التبريد بالماء

التبريد السطحى

يلاحظ هنا أن الرأسين الدالين الأولين قد سبقا الرؤوس الأربعــة التاليــة برغم أننا متعودون على أن يكون الترتيب كالأتى :

التبريد

التبريد بالتبخير

التبريد بالسوائل التبريد بالماء

التبريد ، زيوت التبريد

التبريد السطحى

التبريد ، طلمبات التبريد

٤ - استخدام الشرطة وبيان ما يتبعه الغربيون في ترتيب وحدات الرأس الدال:

التربة

التربة ـ بكتريا التربة

التربة ـ تحليل التربة

التربة - تصنيف التربة

التربة ـ مسح التربة

التربة - ميكانيكا التربة

التربة الجبرية

التربة الحامضية

التربة الحديدية

يلاحظ هنا أن الغربيين يبدأون الترتيب المهجائى بالجزء الأول الدنى يسبق الشرطة بتفريعاته ، ثم يأتى بعد ذلك الرؤوس الدالة غير المفرعة .

أما الترتيب الذي تنصح باستخدامه والذي نراه سهل الاستخدام بالنسبة للمستفيدين فهو اعتبار أن كل رأس دال وحدة واحدة ، كالآتي :

التربة - بكتريا التربة

التربة - تحليل التربة

التربة - تصنيف التربة

التربة الجبرية

التربة الحامضية

التربة الحديدية

التربة - مسح التربة التربة - ميكانيكا التربة



الفصل السادس الرؤوس الدالة للأسماء

أولا: مقدمـــة

سبق أن أوضحنا أن الرأس الدال يمكن أن يعبر عن اسم إنسان أو اسم منظمة أو اسم مكان جغرافى أو اسم مادة أو ما شمابه ذلك ، كما سبق أن أوضحنا فى مجال صياغة الرؤوس الدالة بالمكان الجغرافى أمثلة لهذا الجمانب من الأسماء •

ولكننا في هذا الفصل سنحاول عرض أمثلة لصياغة الرؤوس الدالة للأسماء بخلاف أسماء الأماكن الجغرافية •

ثانيا: الرؤوس الدالة لأسماء الأشخاص

- ١ ـ من المعروف أن مفهوم التراجم تعنى السيرة الخاصة بشخص معين أو عدة أشخاص .
- ٢ ـ إذا كان الكتاب يتضمن سيرة شخص واحد فإن الرأس الدال الأصلي له ياتي
 تحت التراجم ، ثم يتم عمل رأس دال إضافي تحت اسم الشخص مثل :

كتاب يتضمن ترجمة لحياة أحمد شوقي الشاعر

تراجم الشعراء المصريين

أحمد شوقى

كتاب يتضمن ترجمه لحياة عباس محمود العقاد

تراجم الأدباء المصريين

عباس محمود العقاد

كتاب يتضمن ترجمه لحياة درية شفيق

تراجم الصحفيات المصريات

درية شفيق

۳ ـ إذا كان الكتاب يتضمن معلومات عن شخص معين مثل :
 أ ؟

" رمسيس الثاني " ، " الاسكندر الأكبر " فيتم عمل رؤوس دالة بهذه الأسماء .

غ - إذا تتاول الكتاب معلومات أو دراسة عن شخص معين مثل فلسفته أو التجاهاته العلمية أو مؤلفاته، فإذا كان الكتاب يتناول فلسفه زكى نجيب محمود ، فإن الرؤوس الدالة تكون كالآتى :

فلسفة زكى نجيب محمود

زكى نجيب محمود - فلسفته

ثالثًا: الرؤوس الدالة السماء المنظمات

١ - إذا كان الكتاب يتناول بعض المنظمات فإنه يتم صياغة رؤوس دالة بأسماء
 هذه المنظمات كالآتى :

جامعة الاسكندرية

المتحف البريطاني

منظمة الأمم المتحدة

٢ - قد تكون المنظمة حزبا فيكون الرأس الدال مثل :

حزب البعث الاشتراكي السورى

٣ - قد يكون اسما لعملية تاريخية مثل:

مذبحة صبرا وشاتيلا

رابعا: الرؤوس الدالة لأسماء الأشياء والحيوانات

١ - أسماء السفن ، أسماء الطيور ، أسماء المواد

كليوباترا (سفينة)

الطاووس (طائر)

ثانى أكسيد الكربون (مادة)

خامسا: الرؤوس الدالة بأسماء الكتب والمخطوطات مثل:

الشاهنامة (مخطوط)

الف ليلة وليلة (كتاب)
المتسولون (كتاب)
سادسا: الرؤوس الدالة لأسماء الله الحسنى (سبحانه وتعالى) مثل:
الله (سبحانه وتعالى)
الرب (سبحانه وتعالى)
الرحمن (سبحانه وتعالى)
سابعا: الرؤوس الدالة بأسماء الكتب السماوية مثل:
القرآن الكريم
التوراة

الفصل السابع الإحالات

أولا: لماذا الإحالات

إننا نعلم أن الفهرس الموضوعى يقوم على ألفاظ وعبارات تعبر عن مضامين الموضوعات فى شكل رؤوس دالة ، وترتبب هذه الرؤوس هجائيا بحيث يتيسر الوصول إليها عند الحاجة ، لكن الملاحظ أنه مهما دققنا فى اختيار هذه الرؤوس الدالة فإنه ستظل هناك مشكلة حادة يتطلب الأمر مواجهتها ، وهى :

- ١ المترادفات: وكما نعلم فإن المعنى الواحد يمكن ان تعبر عنه بعدة ألفاظ أو عبارات مما يتطلب لفت نظر المستفيد إلى جميع المترادفات التى تعبر عن موضوع أو مفهوم واحد •
- ٣ اختلاف أشكال كتابة بعض الألفاظ مما يتطلب تعريف المستفيد بجميع أشكال
 اللفظ الواحد •
- ٤ هناك حالات أخرى كثيرة سنحاول التعرف على أكبر عدد منها ، مما يتطلب ضمان توجيه المستفيد إلى ما يطلبه دون أى التباس أو نقص ، وذلك عن طريق ما يسمى "بالإحالات" .

ثانيا: تعريف الإحالات

1 - الإحالة هي وسيلة تستخدم في الفهرس لغرض توجيه المستفيد إلى ما يطلب تماما ، وتوفير وقته وجهده ، وذلك باستخدام صيغة "انظر" وصيغة "انظر النطرة أيضا" ، وبالنسبة للفهرس نفسه فإنها وسيلة من وسائل تخفيض التكافية ، إذ أنه من المعروف أن استخدام بطاقة الإحالة - كما سنري في الفقرات التالية يعني أننا نتجنب عمل بطاقة إضافية ،

- ٢ إحالة "انظر" ، وهي تحيل المستفيد من رأس دال غير مستخدم إلـي رأس دال
 مستخدم .
- ٣ _ إحالة "انظر أيضا" ، وهي تحيل المستغيد إلى المزيد من المعلومات عن نفسس المجال الذي يدرسه .

ثالثًا: حالات استخدام إحالة "انظر"

١ - الإحالة من ألفاظ أجنبية غير مستخدمة إلى ألفاظ عربيه مستخدمه مثل:

فسيولوجي انظر : وظائف الأعضاء

سيكولوجي انظر : علم النفس

سيكولوجية الأدب انظر: الأدب وعلم النفس

البوليس انظر: الشرطة

الدبلوماتيقا انظر: انظر: الوثائق - علم الوثائق

٢ _ الإحالة من مترادف غير مستخدم إلى مترادف مستخدم مثل:

علم المعلومات انظر : المعلوماتية

تصميم صناعي انظر: تصميم هندسي

النفط انظر : البترول

الخمور انظر : المشروبات الروحية

السلف انظر : القروض

السل انظر: الدرن

الرواتب انظر : الأجور

٣ - الإحالة من جزء من الرأس الدال إلى الرأس الدال كاملا مثل:

الخماسين انظر : رياح الخماسين

الخوارج - عقائد الخوارج انظر : عقائد الخوارج

الوقت والحركة انظر: دراسة الوقت والحركة

الصلاة - الدعاء بعد الصلاة انظر : الدعاء بعد الصلاة

٤ _ الإحالة عند تغير مفهوم موضوع معين مثل:

التدبير المنزلي انظر: الاقتصاد المنزلي

دودة القز انظر : دودة الحرير

دور الكتب انظر : المكتبات

٥ _ الإحالة من الجزء الثاني للرأس الدال المزدوج مثل :

الطلاق والزواج انظر : الزواج والطلاق

الجبر والاختيار انظر : الاختيار والجبر

٦ _ الإحالة من أحد جوانب أو أوجه الموضوع مثل:

اقتصاديات البترول: انظر: البترول - اقتصاديات البترول

استخراج البترول انظر : البترول ـ استخراج البترول

تصنيع البترول انظر: البترول - تصنيع البترول

٧ _ الإحالة من الجانب الجغرافي للموضوع مثل:

مصر _ الزراعة في مصر انظر : الزراعة في مصر

سوريا _ الأحزاب في سوريا انظر : الأحزاب في سوريا

٨ ـ الإحالة من الجانب التاريخي للموضوع مثل:

. - العصر العباسى - الأدب في العصر العباسى انظر : الأدب فـــى العصــر العباسي

الدولة الإخشيدية انظر : مصر - تاريخ وسيط - الدوله الإخشيدية

٩ ـ الإحالة من الجانب الشكلى للموضوع مثل :

ببليوجرافيات السكان انظر: السكان - ببليوجرافيات السكان

احصائيات السكان انظر: السكان - إحصائيات السكان

١٠ _ الإحالة من هجاء غير مستخدم إلى هجاء مستخدم

مسؤولية انظر : مسئولية

الدينصور انظر: الديناصور

١١ - الإحالة من المفرد إلى الجمع أو العكس

الدائرة الكهربائية انظر: الدوائر الكهربائية

ديدان الحرير انظر : دودة المحرير

ديدان القطن انظر : دودة القطن

الرهان انظر : المراهنات

روضة الأطفال انظر: رياض الأطفال

الزى انظر : الأزياء

١٢ - الإحالة من صيغ جمع التكسير المختلفة

الأبحاث انظر: البحوث

الأندية انظر : النوادى

١٣ ـ الإحالات العامة ، وهي تحيل المستفيد إلى طريقة تم استخدامها في الرؤوس
 الدالة لتوفير الجهد والتكلفة مثل :

اقتصاد (دوله -) انظر: (اسم الدولة) - اقتصاد، مثال:

اقتصاد مصر انظر: مصر - اقتصاد مصر

ويعنى ذلك ثبات هذه الصيغة مع اقتصاد أي دولة .

رابعا: حالات استخدام إحالة "انظر" للأسماء

١ - إحالات أسماء الأشخاص مثل:

بنت الشاطئ انظر : عائشة عبد الرحمن

(إحالة من الكنية إلى الاسم كاملا)

تاجور انظر : تاغور

(إحالة من هجاء غير مستخدم إلى هجاء مستخدم)

أبو ماضى انظر : ايليا أبو ماضى

(إحالة من اسم العائلة إلى الاسم كاملا)

٢ - إحالات الأسماء الجغرافية مثل:

سيام انظر: تايلاند

(إحالة من الاسم السابق إلى الاسم الجديد)

الحبشة انظر : أثيوبيا

الجزيرة العربية انظر: شبه الجزيرة العربية

موسى ـ جبل موسى انظر : جبل موسى

٣ - إحالات أسماء الهيئات مثل:

اليونسكو انظر: منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة

الجات انظر: الاتفاقية العامة للتعريفات الجمركية

(إحالة من مختصر الاسم إلى الاسم نفسه)

الجامعة العربية انظر: جامعه الدول العربية

المجموعة الاقتصادية الأوربية انظر : السوق الأوربية المشتركة

(إحالة من الاسم السابق إلى الاسم الجديد)

٤ _ إحالات أسماء الأشياء مثل:

ثاني أكسيد الكربون المتجمد انظر: الجليد الجاف

خامسا : حالات استخدام إحالة "انظر أيضا "

١ _ الإحالة من العام إلى الخاص مثل:

التعليم انظر أيضا: المعلمون ، المناهج الخ

الفواكه انظر أيضا: البرتقال، التفاح الخ

الحشرات انظر أيضا: مكافحة الحشرات

٢ - الإحالة من الخاص إلى العام

يرى البعض أنه يمكن استخدامها ، كما يرى البعض الآخر أنسها غير

مجديه ونترك ذلك لتقدير المفهرس ، مثل :

المعلمون انظر أيضا: التعليم

المناهج انظر أيضا : التعليم

(والملاحظ أن الذي يريد الموضوع الخاص لا يرى فائدة فـــى الموضـوع

العام)

٣ _ الإحالات المتبادلة بين الموضوعات المترابطة

الآباء انظر أيضا: الأبناء

الأبناء انظر أيضا: الآباء

الكليات الجامعية انظر أيضا: المعاهد العليا

المعاهد العليا انظر أيضا: الكليات الجامعية

إذا استخدمت صيغة المفرد الحتمى والجمع الحتمى الأحد الرؤوس الدالـــة
 مثل :

القنوات البحرية انظر أيضا: قناة السويس، قناة بنما الخ

الأعياد الإسلامية انظر أيضا: عيد الأضحى، عيد الفطر الخ

٥ ـ الإحالات العامة وهي تحيل المستفيد إلى طريقة تم استخدامها في السرؤوس

الدالة لتوفير الجهد والتكلفة مثل :

الجمعيات الاجتماعية انظر أيضا: (اسم كل جمعية)

المنظمات الدولية انظر أيضا : (اسم كل منظمة)

الفصل الثامن

الترتيب الهجائى في الفهرس الموضوعي

أولا: مقدمــة

- ١ لقد حاولنا في الفصول السابقة عرض القواعد التي يجب مراعاتها في إعداد السرؤوس الدالة للفهرس الموضوعي ، إن هذه الرؤوس لابد أن ترتب في الفهرس الموضوعي بطريقة تساعد على سرعة الوصول إليها ، وذلك عن طريق الترتيب الهجائي ، إن الترتيب الهجائي يتطلب بالضرورة وضع القواعد التي يمكن بها السيطرة على هذه الرؤوس بحيث يمكن الوصول إليها بسهولة ، فالترتيب الهجائي لا يمكن الاستفادة منه بطريقة سليمة بدون هذه القواعد التي سنعرضها في الفقرات التالية .
- ٢ من الملاحظ أن الفهرس الموضوعي يتضمن فـــي حــالات كثــيرة أســماء
 أشخاص لذلك فإننا سنحاول إبراز القواعد التي يمكن تطبيقها على الأســماء
 بجانب القواعد التي تنطبق على الموضوعات .

ثاتيا : أهمية وجود مبادئ وقواعد للترتيب الهجائى

- ١ إن المستفيد يعتمد في الوصول إلى أي موضوع أو اسم في الترتيب الهجائي
 على معرفته الأساسية بتسلسل الحروف الهجائية العربية (أب ت ت حتى ي) .
- ٢ لكن بعض الكلمات يمكن أن يكون لها هيئة معينة تجعل المفهرس يضعها في ترتيب معين يراه مناسبا ، وأبسط مثال لذلك "أل" التعريف هل نحسبها في الترتيب الهجائي أم نهملها ، وأيضا الهمزة على الواو هل نحسبها "ا" أم نحسبها "و" ، كذلك فأنه من خلال الممارسة العملية فأنه سيتضح وجود العديد من المتغيرات التي يجب أن توضع لها قاعدة ثابتة ويتم الاستمرار في تطبيقها .

- ٣- يجب أن تكون مبادئ وقواعد الترتيب الهجائي أقرب ما يكون إلى ما يمكن أن يتصوره المستفيد ، حيث أن وضع قاعدة معقدة ستكون سببا في عدم إمكان وصول المستفيد إلى رأس الدال المطلوب.
- ٤ وأخيرا فإن عدم التزام المفهرس بقواعد الترتيب الهجائي سينتج عنه تشــــتت
 الموضوعات في الترتيب الهجائي وعدم إمكان الوصول إليها

ثالثًا: قواعد الترتيب الهجائي للموضوعات وأسماء الأشخاص

١ -الترتيب الهجائى للحروف

يتم استخدام التسلسل الهجائى للحروف العربية والذي استقر فـــى جميـع بلاد العالم العربي وهو:

أب ت ث ج ح خ د ذر زس ش ص ض طظع غ ف ق ك ل م ن ،

ـــ و ی

٢ -الترتيب الهجائى للكلمات

يوجد طريقتان للترتيب الهجائي للكلمات :

أ - الترتيب كلمة كلمة ، ويعنى ذلك مراعاة التسلسل الهجائى لكل كلمة فلسى الرأس الدال مستقلة عما قبلها وعما بعدها ، وهذه الطريقة هى المتبعة فى العالم العربى ، مثال :

الكشاف والمغامرة

الكشافة والجوالة

من عيون الأدب العربي

مناظرات أدبية

مؤتمر دمشق

مؤتمرات عربية

ب الترتيب حرفا حرفا ، ونحن نريد أن نتعرف على هذه الطريقة دون استخدامها ، وهي تعتبر الرأس الدال بجميع كلماته كأنه كلمية واحدة ، ويتم ترتيب الرؤوس الدالة على هذا الأساس مثال :

الكشافة والجوالة الكشاف والمغامرة مناظرات أدبية من عيون الأدب العربي مؤتمرات عربية مؤتمر دمشق

يتضح من هذا التسلسل أن هذه الطريقة تشتت الكلمات المتشابهة في الحروف ، كما أنها تحتاج لجهد لمتابعة تسلسل الحروف داخل الكلمات .

٣ -وبالنسبة لأسماء الأشخاص فإن الترتيب يكون أيضا كلمة كلمة وليس حرف حرفا ، مثال:

> الترتيب كلمة كلمة عزيز يوسف عمر عزيزة محمد سعد على يحيى صالح عليه حسين يونس الترتيب حرفا حرفا عزيزة محمد سعد عزيز يوسف عمر عليه حسين يونس

على يحيى صالح

وكما سبق أن أوضحنا في الترتيب الهجائي للموضوعات ، فإن النوع الأول يراعى التسلسل الهجائي لكل كلمة مستقلة عما قبلها وعما بعدها ، أمـــا في النوع الثاني فإنه يتم معاملة حروف الاسم الكامل للشخص كأنـــــه كلمـــة واحدة مما ينتج عنه تشتت الكلمات المتشابهة في الحروف.

- ٤ ـلا تدخل الملاحظات التوضيحية في الترتيب الهجائي طالما أنها بين قوسين ،
 كما سبق أن أوضحنا في الفصل الخامس .
- ٥ اعتبار الرأس الدال وحدة واحدة في الترتيب الهجائي سـواء اسـتخدم فيـه
 الشرطة أو الفاصلة أو لم تستخدم ، كما أوضحنا في الفصل الخامس •
- ٦ إذا تشابهت بدايات مجموعة رؤوس دالــــة للموضوعــات ، مــع بدايــات مجموعة رؤوس دالة لأسماء الأشــخاص تسبق الرؤوس الدالة لأسماء الأشــخاص تسبق الرؤوس الدالة الموضوعية ، مثال :

طاغور - ترجمة حياته

طاغور - تأثير طاغور في الأدب الهندى

الكلمات التى يكون لها أكثر من شكل فى هجائها ، فإننا نختار الشكل الأكـــثر,
 تواترا ، ويتم عمل إحالات إليه من الأشكال الأخرى مثال :

الرءوس انظر : الرؤوس

مسؤولية انظر : مسئولية

تاجور انظر : طاغور

٨- يكون الترتيب الهجائى تبعا لحروف الكلمة المكتوبة لا تبعا لنطقها ، وقد حاولنا التعرف على الكلمات العربية التى تختلف حروفها مصع نطقها ، فوجدناها محدودة جدا ، وذلك بطبيعة الحال بخلف اللغة الإنجليزية أو الفرنسية ، فإن هناك المئات من الكلمات التى تختلف حروفها مصع نطقها ، ومن الكلمات العربية التى ينطبق عليها الاختلاف ،الله والسه وهذا وهذان وهذين وهؤلاء وأولئك وأولو وأولات ، والأسماء المقصورة مثل الأقصى ، أما بالنسبة لأسماء الأشخاص فهى مثل عبد الرحمين وطه وداود ويسس وعمرو.

وإذا كان اسم الشخص له اكثر من هجاء فإنه من الضرورى الالتزام بالهجاء المبين على صفحة عنوان للكتاب ثم يتم عمل إحالات إليه من أى شكل آخر للاسم مثل:

طاغور انظر : تاجور

على أساس أن الاسم المبين على صفحة العنوان هو تاجور ، والمتواتر لدينا هو طاغور .

٩ كل كلمة في الرأس الدال تعتبر وحدة مستقلة سواء كانت اسما أو فعلا أو حرفا حتى واو العطف ، ويستثنى من ذلك حروف العطف والجر التي تتصلل بالأسماء فإن الاسم مع الحرف في هذه الحالة يصبح وحدة ترتيب هجائى ، مثل :

الحروب الصليبية في الشام

الحروب الصليبية في مصر

الحضارة الهندية القديمة

الحضارة والعرب

الحضارة اليمنية القديمة

التسخين بالزيت

التسخين بالماء

التسخين - تيارات التسخين

التسخين – دو ائر التسخين

والذي

و اڻق

(لاحظ أن الواو أصبحت وحدة ترتيب مستقلة فتسبق واثق)

١٠ كل جزء في الاسم يعتبر وحدة مستقلة ، لكن الملاحظ أن الأسماء العربية
 لها طبيعة خاصة في تركيبها إذ أن بعضها يتكون من كلمتين مثل :

جاد الله (فعل وفاعل)

حمد الله (فعل ومفعول به)

عبد العزيز / أبو الفضل (مضاف ومضاف إليه)

العارف بالله (مبتدأ ومتعلق)

هذه الأنواع تعامل على أن كلا منها مكون من كلمة واحدة وينطبق عليها قاعدة الترتيب كلمة كلمة .

11 -إذا بدأ اسم الشخص بكلمة "ابن" أو "بن" ، أو "بنت" ، فإنها تدخل في الـترتيب الهجائي ، أما إذا وردت "ابن" أو "بنت" ، وسط اسم الشخص فإنـها لا تدخل في الترتيب الهجائي مثل:

ابن ماجة

بن بيلا

بن جوريون

بنت الشاطئ

١٢ الحرف المشدّد يعتبر حرفا واحدا ، لكن إذا اجتمع حرفان أحدهما مشدّد ،
 والآخر غير مشدّد فان الحرف غير المشدد يسبق الحرف المشدد ، مثل :
 ديار

دَيَّار

١٣ ـ الهمزة على السطر تعتبر ألفا ، مثل "الـــوطء" و "الفـــيء" ، وإذا اجتمعــت
 الهمزة على السطر والألف فإن الهمزة على السطر تسبق الألف ، مثل :

الوطء

وطأ
رءوف
رأى
الفيء
فيأ
المرزء
المرزء
المحراء

3

وتنطبق هذه القاعدة على أسماء الأشخاص فالهمزة على السطر تعتبر ألفا مثل "بهاء الدين" . ١٤ ـ الهمزة على الواو تعتبر واوا على أساس أن اللغة العربية تعتبرها كذلك كمـــا في "هزؤ" و "هزو" وعلى ذلك فان كلمة مؤتمر ترتب في السياق كالآتي : الموت المؤتمر الموتى المروح الرؤوس وتنطبق هذه القاعدة على أسماء الأشخاص مثل: فؤاد تعتبر كأنها فواد ١٥ ـ الهمزة على الياء تعتبر ياء على أساس أن اللغة العربية تعتبرها كذلك ، كمـــــا في "رئاء" و "رياء" ، وعلى ذلك فإن كلمة رئاء ترتب في السياق كالأتي : الرى الرئاء الرئتان وتنطبق هذه القاعدة على أسماء الأشخاص ، مثل : عائشة وتعتبر كأنها عايشة ١٦ التاء المربوطة تعتبر هاء ، مثل : حيّة حيو ان ١٧ ـإذا اجتمعت التاء المربوطة والهاء فان الهاء تسبق التاء المربوطة ، مثل :

كَرهَ <u>كُرةَ</u> أخْدُهُ

```
أخذة
```

١٨ - " أل " التعريف التي تضاف عادة في بداية الكلمة ، تــهمل فــي الــترتيب الهجائي ، مثل :

, ,

التربية الأسلامية

تربية الأسماك

التربية البدنية

أما إذا وردت داخل الكلمة فإنها تدخل في الترتيب الهجائي ، مثل :

التسخين بالزيت

التسخين بالماء

التسخين ـ زيوت التسخين

التسخين - مقاومة التسخين

التسخين - ملفات التسخين

أما إذا كانت " ال " أصلية في الكلمة فإنها تدخل في الترتيب السهجائي

في حرف الألف ، مثل :

إكراه

ألعاب

إلغاء

أنعام

الأمان

وتنطبق هذه القاعدة على أسماء الأشخاص ، مثل :

نادر محمد على

النبوى المهندس

نبيل إبراهيم الشافعي

وإذا وردت " أل " التعريف وسط حروف الاسم فإنها تدخل في السترتيب الهجائي ، مثل :

عبد العزيز

19 - الحروف الاستهلالية التي تعبر عن أسماء مركبات أو أسماء دول أو أساماء أشخاص ، طالما أنها معروفة بشكلها الحرفي ومعروف مدلولها ، تعامل على أنها حروف هجائية مفردة وتأتى في ترتيبها الهجائي في أول مجموعة الحرف التي تبدأ به ، وهي إما أن تكون إحالات إلى الاسم الذي تدل عليه ، أو تكون أساسية وتم عمل إحالة إليها من مدلولها ، مثل :

ج. م. ع. انظر : مصر

ج. م. م. م. أ. انظر : الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات والأرشيف

الحاذبية

د. د. ت. انظر: مبيدات الحشرات

داء الفيل

دار الكتب المصرية

أما إذا تحولت هذه الحروف إلى كلمة (يطلق عليها منحوتة) فإنها تأتى في الترتيب الهجائى العادى ، مثل ،"يونسكو" و "يونسيف" .

· ٢ - الأعداد (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، الخ) إذا وردت بشكلها العددى ترتب حسب كتابتها الحرفية مثل :

ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢

تعتبر

ثورة ثلاثة وعشرين يوليو سنة ألف وتسعمائة واثنين وخمسين

حادث ٤ فبراير ١٩٤٤

تعتبر

حادث أربعة فبراير سنة ألف وتسعمائة وأربعة وأربعين

٢١ -إذا تشابهت بدايات مجموعة من الرؤوس الدالة ، وكانت التفريعات لها صفة التسلسل العددى ، مثل :
 التسلسل العددى ، فإنه يمكن ترتيبها حسب هذا التسلسل العددى ، مثل :

مصر - الجيش الأول

مصر - الجيش الثاني

مصر - الجيش الثالث

٢٢ ـ الألف الممدودة " آ " يرى البعض اعتبارها حرفين وترتب جميع الكلمات المبدوءة بها في ترتيب خاص في أول حرف الألف مثل :

آباء

آبار

آثار

آداب

آسيا

إباحة

ابتكار

إيداع

اتفاقيات

الأثاث

إدارة

أساطير

كما يرى البعض الآخر اعتبار الألف الممدودة " أ " حرفا واحد على أساس أن المستفيد لن يخطر على باله أنها يمكن اعتبارها حرفين ، كما أن علامة المد -- تعتبر مثل الشدة التي نعتبرها جميعا حرفا واحدا ، كالأتى :

أباء

إباحة

آبار

ابتكار

إبداع

اتفاقيات

أثاث

آثار

آداب

إدارة

أساطير

آسيا

٢٣ ـإذا اجتمعت الواو اللينة والواو المنطوقة ، فإن الواو اللينـــة تســبق الــواو المنطوقة ، مثل:

الأولى

الأولى

٢٤ -إذا تشابهت بدايات مجموعة من الرؤوس الدالة ، وكانت تفريعاتها تعبر عن فترات زمنية فهناك اتجاهان للتعامل معها ، أولهما ترتيب التفريعات تاريخيا ، مثل :

مصر ـ تاریخ حدیث ـ حکم محمد علی

مصر ـ تاريخ حديث - حكم إبراهيم

مصر ۔ تاریخ حدیث ۔ حکم سعید

مصر - تاریخ حدیث - حکم عباس حلمی الأول

مصر - تاریخ حدیث - حکم اسماعیل

وهكذا حتى

مصر ـ تاریخ حدیث ـ حکم حسنی مبارك

ويعيب هذه الطريقة احتمال وجود بعض التفريعات الموضوعية مثل " ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٧ "،"حرب أكتوبر ١٩٧٣ " و " الحسروب العربية الإسرائيلية " و " الوحدة مع سوريا ١٩٥٨ - ١٩٦١ " مما قد يسبب ارتباكا فى ترتيبها الزمنى ، لذلك نرى أن يتم الترتيب هجائيا لجميع التفريعات كالآتى :

مصر - تاریخ حدیث - ثورة ۲۳ یولیو ۱۹۵۲

مصر ـ تاریخ حدیث ـ حرب اکتوبر ۱۹۷۳

مصر - تاريخ حديث - الحروب العربية الإسرائيلية

مصر - تاریخ حدیث - حکم ابراهیم

مصر - تاریخ حدیث - حکم اسماعیل

مصر ـ تاریخ حدیث ـ حکم حسنی مبارك

مصر ـ تاريخ حديث ـ حكم سعيد

مصر ـ تاريخ حديث ـ حكم عباس حلمي الأول

مصر - تاریخ حدیث - حکم محمد علی

مصر _ تاریخ حدیث _ الوحدة مع سوریا ۱۹۵۸ _ ۱۹۲۱ م

٢٥ ـ إذا تشابهت هيئة كلمتين ، إحداهما تتضمن ألف ممدودة والثانية تتضمن ألف لينة ، فالألف الممدودة تسبق الألف اللينة ، مثل :

القرآن

القِران

٢٦ -إذا تشابهت هيئة كلمتين ، إحداهما تتضمن ألف لينة والثانية تتضمن ألف مهموزة ، فإن الألف اللينة تسبق الألف المهموزة ، مثل :

ذرا

ذرا

سال

سأل

٢٧ - إذا تشابهت هيئة كلمتين ، إحداهما تتضمن ياء والثانية تتضمن همزة على الياء ، فإن الكلمة المتضمنة الياء تسبق الكلمة المتضمنة الهمزة على الياء ، مثل :

حَمِيّة

حَمِئة

٢٨ -إذا تشابهت هيئة كلمتين ، إحداهما تتضمن هاء والثانية تتضمن تاء مربوطة
 ، فإن التاء المربوطة تسبق الهاء ، مثل :

آلهة

الهه ا

٢٩ ـ إذا تشابهت هيئة كلمتين أو أكثر تشابها كاملا في حروفها وتبيسن وجود اختلاف في تشكيل الحروف ، فإن الكلمات ترتب حسب تشكيل الحسروف فتبدأ بالحرف المضموم ثم الحرف المفتوح ثم الحرف المكسور ثم أخسيرا الحرف المسكون كالآتي:

جُنة
جُنة
جُنة
حِنة
الحول
الحول
الحول
دُنوب
دُنوب
احياء
احياء
احياء
اعلام
عَدَة

سنَة

سينة

٣٠ ـ إذا اجتمع فعلان وكان أحدهما لازما والآخر متعديا ، فــ إن الفعــل الـــلازم يسبق المتعدى ، مثل: نصر الله (سبحانه وتعالى) نصر الله (سبحانه وتعالى) ٣١ -إذا تشابهت هيئة الاسم مع هيئة الفعل ، فإن الفعل يسبق الاسم ، مثل : خلف الخلف ملك الملك خط الخط حَاجَّ الحاجُ ٣٢ - إذا تشابهت هيئة مجموعة كلمات مكونة من أسماء وأفعال فإنه يطبق عليها القاعدة رقم (٢٩) والقاعدة رقم (٣١) مثل : نَصِبَ ئصئب نَصنب ٣٣ - نموذج الترتيب الهجائي خط خطا الخطء الخطاب

الخطايا

خطب

خطبة

خطبة

خَطف

خطفة

خطوات

خطوبة

خطيئات

خطيئة

. . . .

الفصل التاسع

قوائم رؤوس الموضوعات العامة

أولا: التعريف بقوائم رؤوس الموضوعات العامة

سبق أن أشرنا إلى أن العمل فى المكتبات يتطلب بطبيعته وجود أدوات مقننة تساعد على أدائه بطريقة منتظمة .

كذلك أشرنا إلى هذه الأدوات ، مثل خطط التصنيف ، وقواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية، وفي هذا الفصل نحاول إبراز أداة مقننة هامة وهي قائمة ووس الموضوعات العامة .

إن قائمة رؤوس الموضوعات العامة عمل ضخم مثله كمثل خطة التصنيف ، فإذا كانت خطة التصنيف تتجه نحو التجميع المصنف ثـم التفريع المنطقى بحيث يتضح كل علم بأصوله وفروعه حتى اصغر فرع فيه ، كما يتضح علاقـة كل علم مع العلوم الأخرى ، كل ذلك في نسق منطقى منتظم يبـدأ مـن العـام ويتفرع إلى الخاص، فإن قائمة رؤوس الموضوعات العامة تتجه نحـو توزيع العلوم وتفريعاتها في ترتيب هجائى في نسق منتظم اختير له الـترتيب الـهجائى الذي يعتبر أيسر سبيل للوصول إلى الموضوع المطلوب .

إن إعداد قائمة رؤوس موضوعات عامه يتطلب تضــــافر جـــهود متعـــددة ومصادر ومعينات ونظم كالآتى :

- ١ ضرورة توفير مجموعة من المتخصصين على مستوى عال فـــ عمليات التحليل الموضوعي .
- ٢ ضرورة تيسير مجموعة من المتخصصين في المجالات العلمية المختلفة
 ليمكن الرجوع إليهم عند الحاجة للاستشارة .
- ٣ ضرورة وجود مجموعة من المصادر مثل القواميس المتخصصة ودوائر
 المعارف وكشافات الدوريات والببليوجرافيات العامة والمتخصصة وغير ذلك

من المصادر التي يمكن الاستعانة بها للتعريف بالعلوم والتمييز بينها والتعرف على مسمياتها أي المصطلحات التي تطلق عليها •

خرورة وضع الخطط التي يمكن بها إنجاز هذا العمل بطريقة علميه سليمة طبقا للأسلوب الذي سيتبع في إعداد القائمة •

ثاتيا: أساليب إعداد قوائم رؤوس الموضوعات:

يوجد عدة أساليب لإعداد هذه القوائم:

- ١ أن يتم تجميع رؤوس هذه القائمة من المصادر المتخصصة مثــل قواميـس المصطلحات ودوائر المعارف العامة والمتخصصة والموسوعات وفــهارس المكتبات وخطط التصنيف والكشافات وأى مصادر أخرى تصلــح لذلــك ، ويتبع هذا الأسلوب في قوائم رؤوس الموضوعات العامة التي ينتابــها مــا بلي:
- أن تتضمن الكثير من الرؤوس التي قد تكون قد تغيرت أو اندشوت ، أو
 حتى لا يوجد احتمال لوجود مواد لها في المكتبات .
- ب أن تكون مبنية على أساس نظرى بعيدا عن الواقع العملى فى المكتبات ج إن كل مكتبة يكون لها عادة متطلبات خاصة قد لا تفى بها هذه القائمة •

ومع ذلك فإن هذا النوع من القوائم يعتبر ذا أهمية كبيرة فى معاونـــة المكتبات فى استخدام أداة ضرورية لمواجهة القصور فى كفاءة المكتبييــن فى مجال صياغة الرؤوس الدالة بطريقة سليمة ، طالما أن قائمة الــرؤوس العامة قد تم إعدادها بطريقة علميه سليمة ،

٢ - أن يتم إعداد رؤوس القائمة العامة من المواد الموجودة فعلا في المكتبات
 أي من الإنتاج الفكرى الفعلى ، وهذا الأسلوب ينتج عنه قائمة رؤوس تعبر
 عما هو موجود فعلا من موضوعات ، وأقرب مثال لذلك قائمة مكتبة
 الكونجرس ، ويطلق على ذلك " الأسلوب التطبيقي "

والمعروف أن مكتبة الكونجرس هي المكتبة القومية للولايات المتحدة الأمريكية ولكنها فوق ذلك تسعى جاهدة لاقتناء غالبية ما يصدر من الإنتاج الفكرى في جميع أنحاء العالم، وقد نتج عن هذه الخاصة أن أصبحت هذه القائمة متضمنة إلى حد كبير لجميع مجالات الفكر الإنساني، وبرغم ذلك فإن هذه القائمة ينتابها ما يلى:

- أ ـ طالما أن مكتبة الكونجرس مكتبة عملاقة تصل الكثير من مجموعاتها الى المليون عنوان ، هذا المستوى الضخم يتطلب بالضرورة وجود رؤوس موضوعات متنوعة تتفاوت بين التخصص الدقيق والموضوعات العامة والثقافية ، ومعنى ذلك أن هذه الطريقة هى التي تصلح في مكتبة الكونجرس ، لكن التساؤل هو ، هل تصلح هذه . الطريقة في مكتبة غير مكتبة الكونجرس ؟ أنا شخصيا أشك في ذلك .
- ب _ إن مكتبة الكونجرس كأى مكتبة أخرى لـــها أهــداف محــددة ولــها مستفيدون لهم متطلبات خاصة ، لذلك فإن هذه القائمة تعكس كل ذلك .
- ج الملاحظ أن مكتبة الكونجرس كأى مؤسسة قومية أمريكية تحاول إبراز الاتجاهات الاقتصادية والسياسية والتقافية للولايات المتحدة الأمريكية ، وأعتقد أن ذلك أحد الحواجز التى تقف أمام من يحاول استخدامها في مكان غير الولايات المتحدة الأمريكية
- د ـ هناك حاجز آخر أمام من يحاول استخدام هذه القائمة و هو ما ينتاب هذه القائمة من تعقيدات •
- ٣ الأسلوب الأخير لإعداد قائمة رؤوس الموضوعات هو الأسلوب الواقعيى، ويعنى ذلك إن كل مكتبة لها أن تستعين بأى قائمة رؤوس موضوعات عامية للتعرف على صيغ رؤوس الموضوعات والقواعد المتبعة في أعدادها ، لكن لابد أن يكون لها قائمة رؤوس موضوعات خاصة بها تعيير عن أهدافها وتوفر جميع متطلبات المستفيدين منها ، وهذا هو منا يطلق عليه قائمية

الاستناد الموضوعية ، وسنحاول في الفقرات التالية إلقاء المزيد من الضوع في هذا المجال •

ثالثًا: مجالات الاستعانة بقوائم رؤوس الموضوعات العامة

سبق أن أشرنا إلى أن الكثير من المكتبيين تتقصهم الخبرة في مجال صياغة وروس الموضوعات ، الأمر الذي يفسد جميع الجهود التي تبذل في عمليات التحليل الموضوعي وتحديد موضوعات كل كتاب ، لذلك أصبح من الضروري توفير أداة تساعد على مواجهة المشكلة وذلك عن طريق استخدام إحدى قوائم رؤوس الموضوعات العامة ، والواقع انه لا يوجد حاليا في الساحة سوى قائمة واحدة هي قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى التي بذل في إعدادها جهودا كبيرة حتى أصبحت بحق الأداة الوحيدة والفريدة التي لاغني عنها في المكتبة مثلها كمثل خطه تصنيف ديوى العشرية وقواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية ،

ونحن مهما حاولنا أن نحدد ونعدد ميزات هذه القائمة فأننا لا يمكن أن نعطى القارىء فكرة كاملة عنها ، لذلك فأننا ننصح باقتتائها والتعرف على مكوناتها واستخدامها .

إن استخدام قائمة رؤوس موضوعات عامه لا يمكن أن يفى بجميع احتياجات جميع المكتبات بأنواعها وأشكالها المختلفة وتنوع مستويات المستفيدين في كل منها ، لذلك فإن استخدام هذه القوائم لابد أن يكون للاستشارة والتعرف على الاتجاهات التي تتبع في صياغة الرؤوس الدالة وأساليب التفريع وغير ذلك ، ولابد أن يكون لكل مكتبة قائمة رؤوس دالة تعبر عما فيها من موضوعات والذي يطلق عليها قائمة استناد موضوعية .

رابعا : خطوات تحديد الرأس الدال في المكتبات الصغيرة والمتوسطة

١ - إن المفهرس حين يصل إلى مرحلة تحديد الموضوعات التى يرى أنها ذات أهمية بالنسبة للمستفيدين فإنه سيتجه بطبيعة الحال إلى تحويل هذه الموضوعات إلى رؤوس دالة .

- ۲ إن أول ما يجب أن يتجه إليه المفهرس هو الفهرس الموضوعي للمكتبة
 للتعرف على احتمال وجود هذا الموضوع في صياغته في الفهرس
 الموضوعي للمكتبة ، فإذا وجده فإنه لابد أن يلتزم بهذه الصياغة حتى
 يضمن تجميع الموضوعات المتشابهة في تسلسل هجائي واحد في
 الفهرس.
- ٣ إذا لم يجد المفهرس صياغة معينة لهذا الموضوع في الفهرس الموضوعي فإنه لا بد أن يتجه لتحديد صياغة سليمة لهذا الموضوع ، وفي هذه الحالف فإنه يمكن أن يلجأ إلى قوائم رؤوس الموضوعات العامة أو القواميس أو معاجم المصطلحات أو المتخصصين أو إلى مرجع يمكن أن يساعده في تحديد الصيغة المناسبة .
 - ٤ تتتهى بذلك عمليه الفهرسة الموضوعية

الفصل العاشر

قوائم الاستناد

أولا: قائمة الاستناد الموضوعية في المكتبات الكبيرة

كلما كانت المكتبة صغيرة أو متوسطة فإنه يمكن بسهوله السيطرة على الموضوعات وصياغتها طالما أننا نتبع القواعد السليمة التي عرضناها .

أما في المكتبات الكبيرة فإنه من الضروري ان يكون لكــــل مكتبــة قائمــة رؤوس داله خاصة بها وهي ما يطلق عليها قائمة الاستناد الموضوعية

ثانيا: أهمية قائمة الاستناد الموضوعية

- ١ تحديد لفظ أو عبارة لكل مفهوم أو موضوع والاستمرار في استخدام هذا
 اللفظ أو العبارة لنفس المفهوم أو الموضوع •
- ٢ ينتج عن ذلك تجميع الرؤوس الدالـــة المتعلقــة بــالموضوع الواحــد أو
 المفهوم الواحد مع بعضها البعض •
- ٣ يلاحظ أن ازدواجية اللفظ أو العبارة المستخدمة ينتج عنه تشتت الأعمال
 الخاصة بالمفهوم الواحد أو الموضوع الواحد .

ثالثًا: مجالات الاستناد في قائمة الاستنساد:

- ١ مجال الاستناد اللفظى أى العمل على استخدام نفس اللفظ أو العبارة لنفس
 المفهوم أو الموضوع •
- ٢ مجال تثبیت رقم التصنیف الذی یخصص لهذا الموضوع من خطط التصنیف المستخدمة ، ویجب أن نلاحظ أن الرأس الدال المستخدم فی قائمة الاستناد تكمن أهمیته فی توصیل المستفید إلی مصدر معین ، ولا یتم ذلك إلا باستخدام رقم المصدر الذی هو أساسا رقم التصنیف .
- عنى ذلك أننا أضفنا لقائمة الاستناد وظيفة جديدة وهي تحديد رقم
 التصنيف لكل موضوع ، وهذا بطبيعة الحال سيوفر لنا الكثير من الوقت

والجهد ، إذ أن الموضوع إذا تكرر فإننا سنجد أن لدينا الصيغة الموضوعية له وكذلك رقم التصنيف .

رابعا: خطوات إنشاء قائمة الاستناد الموضوعية

من الملاحظ أن قائمة الاستناد الموضوعية لا تنشأ مرة واحدة وإنما تنشأ بطريقة تراكمية تبدأ ببطاقة واحدة ثم يضاف اليها بطاقات أخرى وهكذا ، ويعنى ذلك أنها قابله للنمو بصفة مستمرة ويوجد باستمرار احتمال الإضافة اليها ، ويمكن أن تمر عمليه إنشائها بالخطوات الآتية :

- ١ تحديد الموضوع المطلوب إبرازه عن طريق الفهرسة الموضوعية .
- ٢ تحديد صيغة هذا الموضوع طبقا لقواعد الصياغة السابق عرضها .
 - ٣ تحديد مترادفات الموضوع وصيغة كل مترادف.
- تحدید الجوانب الأخرى للموضوع التي يتطلب الأمر إبرازها وصيغة
 كل منها .
 - و إعداد بطاقة تشمل الرأس الدال الأصلي ورقم التصنيف .
- ٦ إعداد بطاقات إضافية للإحالات " انظر " إلى هذا الرأس الدال كلما كان هناك ألفاظ يتطلب الأمر الإحالة منها إلى هذا الرأس الدال مع مراعاة قواعد الإحالات السابق عرضها.
- ٧ يمكن أيضا عمل إحالات " انظر أيضا " طبقا لقواعد إحالات " انظر أيضا
 " السابق عرضها .
- ٨ ترتيب البطاقات هجائيا حسب حروف الرؤوس الدالة مع مراعاة تطبيق
 قواعد الترتيب الهجائى السابق عرضها .
 - 9 نماذج البطاقات .
 - أ ـ بطاقات الرأس الدال في قائمة الاستناد الموضوعية •

الإباحة ١١ ر٣٤٤

الاختصاص- حق الاختصاص ٣٤٦,٦٢

×× الإجراءات الجنائية - الاختصاص

علامة ×× تدل على أنه يوجد إحالة "أنظر أيضا" من هذه الصيغة

الالتزام _ إثبات الالتزام ٢٦ ر٣٤٦

× إثبات الالتزام

علامة × تدل على أنه يوجد إحالة "أنظر"من هذه الصيغة

الضبيط الأدارى ٣٤٣,١١

××الإجراءات الجنائية - الضبط الإداري

علامة ×× تدل على أنه يوجد إحالة "أنظر أيضا "من هذه الصيغة

القانون البحرى – الاستغلال البحرى VV رVV X الاستغلال البحرى

علامة × تدل على أنه يوجد إحالة "أنظر"من هذه الصيغة

ب _ بطاقات الإحالات

إثبات الالتزام انظر : الالتزام - إثبات الالتزام ٢٦ ر ٣٤٦

الاستغلال البحرى انظر : القانون البحرى - الاستغلال البحرى ٧٢ ر٣٤٧ الاجراءات الجنائية - الاختصاص ٢٤ ر ٣٤٤ انظر أيضا : الاختصاص - حق الاختصاص ٢٢ ر ٣٤٦

الإجراءات الجنائية - الضبط القضائي ۲۲ ر ٣٤٤ انظر أيضا : الضبط الإداري

خامسا : قائمة الاستناد الموضوعية المطبوعة

من المعروف أن الشكل المطبوع في الفهارس أيسر في الاستخدام والتداول . من شكل البطاقات ، لذلك فإن العديد من المكتبات تقوم بنســـخ بطاقـــات قائمـــة الاستتاد وعمل نسخ منها وينتج عن ذلك ما يلي :

- ١ تصبح هذه القائمة أداة بحث للمستفيدين بجانب الفهرس الموضوعي وقائمة الرفوف .
- ۲ طالما أنه يوجد أكثر من نسخة فإنه يمكن الأكثر من مفهرس ان يستخدمها
 بسهولة .
- ٣ يمكن الاستعانة بها للاسترشاد في المكتبات الأخرى حيث إنها أنشئت
 نتيجة لجهد كبير وفكر عميق .
- خ عيب قائمة الاستناد المطبوعة أنها تمثل الوضيع يسوم طبعها فقيط و لا تتضمن الإضافات الجديدة ، لذلك فانه من الضرورى عمل الترتيب السلازم لإضافة الرؤوس الدالة الجديدة عن طريق تجميعها كل فترة ستة اشهر أو سنة ثم طبعها في ملاحق ، ثم إعادة طبع القائمة الكاملة كل عدة سينوات مشتملة جميع الإضافات .

سادسا: نموذج لقائمة استناد موضوعية لمكتبة كلية الحقوق (بداية حرف أ) ۱۱ر۶۶۳ الإباحة الإبراء من الالتزام انظر: الالتزام - الإبراء من الالتزام ٢٥١ ر ٣٤٦ ۸۱۱ ر ۳٤٦ إبرام العقد انظر: العقد - إبرام العقد ۲۵۲ ر۲۶۳ اتحاد الذمة انظر: الذمة ـ اتحاد الذمة آثار الالتزام انظر : الالتزام - آثار الالتزام ۲۲ ر۳٤٦ ۸۱۲ ر ۳٤٦ آثار عقد العمل ځ ر۳٤٧ الإثبات ۲۲ ر ۳٤۸ الإثبات - إجراءات الإثبات ۲۲ ر ۳٤٦ ، إثبات الالتزام انظر: الالتزام - إثبات الالتزام ۲۱۶ ر ۳٤٦ الإثراء بلا سبب ۳ ر ۳٤۳ إجازات الموظفين العموميين ۸۳ ر ۳٤۱ الأجانب - مركز الأجانب ۳٤٢ر٢٣٣ الاجتماعات - حق الاجتماعات 7170737 انظر أيضا : حق التظاهر ۲۲ ر۴۶۸ إجراءات الإثبات انظر: الإثبات - إجراءات الإثبات اجراءات التصويت انظر: التصويت - إجراءات التصويت ٧٤ ر ٣٤٢ ۲ ر۲۶۳ الإجراءات الجنائية (عامة) ۲٤ ر ۳٤٤ الإجراءات الجنائية - الاختصاص ۲۲ ر ۳٤٦ انظر أيضا: الاختصاص - حق الاختصاص ۲۸ ر۶۶۳ الإجراءات الجنائية - إعادة النظر ۲۳ ر۶۶۳ الإجراءات الجنائية - التحقيق W £ £ , Y 7 الإجراءات الجنائية - تشكيل المحاكم ۱۱ ر۴٤۸ انظر أيضا: المحاكم

الإجراءات الجنائية - التنظيم القضائي

۲۵ ر ۳٤٤٣

	۲۱ ر۶۶۳	الإجراءات الجنائية - الدعوى الجنائية	
	۲۲ ر۶۶۳	الإجراءات الجنائية - الضبط القضائي	
	۱۱ ر۳٤۳	انظر أيضا : الضبط الإداري	
	۲ ر۳۶۶	الإجراءات الجنائية _ قانون الاجراءات الجنائية	
	٤ ر٣٤٨	إجراءات المرافعات	
	۲۱۲ ر۲۶۳	الإجرام ـ أدلة غير شرعية	
	٤١١ ر٣٤٣	الإجرام ـ الشواهد بالأدلة	
	۳ ر۳۶۳	الأجرام - علم الإجرام	
	۳۲۹ ر ۳۶۹	الأجرام _ علم الإجرام المقارن	
	۳۱ ر۳۶۳	الإجرام - فحص الجريمة انظر أيضا: الجريمة	
	750 737	الأجناس (تشمل الأقليات وجماعات القوميات)	
	۳۶۲ ۸۳	الأجهزة السياسية	
	ريبة على	الأجور ـ الضريبة على المرتبات والأجور انظر: الض	
į.	٩١٤١ر٣٤٣	المرتبات والأجور	
	۱۶ ر ۳٤۲	الأحزاب ـ حق الانضمام للأحزاب	
10 m	۸ ر ۳٤۲	الأحزاب السياسية	
·	۲۲ ر ۳٤۲	الأحزاب ـ واجبات وسياسات الأحزاب	
	الأحكام ٢٧ ر٣٤٤	الأحكام ـ الطعن والمعارضة والاستئناف والنقض في	
	۱۲ ر۲۶۳	الأحكام في قانون العقوبات	
	۷ ر۴٤۸	الأحكام ـ طرق الطعن في الأحكام	
	اع ر۶۶۳	الأحوال الشخصية لغير المسلمين	
	٤ ر ٣٤٦	الأحوال الشخصية للمسلمين	
	تراع ۳۳ ر۳۶۷	الاختراعات ـ براءات الاختراع انظر : براءات الاخ	
	۲۲ رغ۳۲	الاختصاص	
	۲۲ ر ۴٤٦	الاختصاص حق الاختصاص	
		v 9	
		, ,	

۱۲۱۳ ر۳۶۶ الاختلاس ۳ ر ۳۶ اختيار الموظفين العموميين انظر أيضا: الجرائم الأخلاق العامة - جرائم الأخلاق العامة ۱۲۳ ر۲۶۳ انظر: جرائم الأخلاق العامــــة الإدارة _ الضبط الإدارى (التفتيش الإدارى - النيابة الإدارية) ١١ ر ٣٤٣ ۱ ر۳٤۳ الإدارة العامة ۱ ر۳٤۳ . الإدارة - النشاط الإدارى ۲٤٠ ر ٣٤٠ الأدلة أدلة حسيه (تشمل بصمات الأصابع والأسنان 213ر 328 وتحليل الدم والشعر) ۲۱۶ ر۲۶۳ أدلة غير مباشرة 728, 217 أدلة وثائقية (تشمل تحليل الخط) ۲۱۲ ر۳٤٦ الإرادة المنفردة الأراضى العقارية - الضريبة على الأرضي العقارية ۹۱۱۱ ر۳٤٣ انظر:الضريبة على الأراضى العقارية الأرباح التجارية انظر: الضريبة على الأرباح التجارية ۹۱۳ ر۳۶۳ والصناعية أرباح المهن غير التجارية - الضريبة على أرباح المهن غير التجارية انظر: الضريبة على أرباح المهن ۹۱٤۲ ر۳٤۳ غير التجارية الأرباح الصناعية - الضريبة على الأرباح التجارية والصناعية انظر: الضريبة على الأرباح التجارية ۹۱۳۰۰ ر۳٤۳۶ و الصناعية ٤٥ ر ٣٤٦ الارتفاق - حق الارتفاق ۲۵۳ ر۳٤٦ استحالة التنفيذ انظر: التنفيذ - استحالة التنفيذ

	الاستغلال البحرى ـ انظر : القانون البحرى -	
۲۷ ر ۴٤٧	الاستغلال البحرى	
۲۷ ر ۴٤۸	الاستثناف	
	الاستئناف والطعن والمعارضة والنقض فى الأحكام	
انظر : الأحكام ـ الطعن والمعارضة والاستئناف والنقض		
۲۷ ر ۳٤٤	في الأحكام	
٤ ر ٣٤٦	الأسرة ـ الأحوال الشخصية للمسلمين	
٥٦ ر ٣٤١	الأسرى ـ علاج المرضى والجرحى ورعاية الأسرى	
	الأسس العامة للقانون الحربي انظر : القانون الحربي	
۲۲ ر ۳٤۱	والأسس العامة	
۳٤۷ ر	الاسم التجارى	
۳۲ ر ۳۶۳	الاشتراكية ـ المذاهب الاشتراكية	
	الأشخاص المعنوية المصلحية أو المرفقية	
۲۲ ر۳۶۳	(المؤسسات العامه)	
	الأشخاص المعنوية العامة(الدولة ـ المحافظات	
۱۲ ر۳٤۳	الإقليمية ـ المدن القرى)	
	أشكال الدول والحكومات	
۲ ر ۳٤۲	انظر: الدول ـ أشكال الدول والحكومات	
۲۲ ر ۳٤۸	إشكالات التنفيذ انظر : التنفيذ إشكالات التنفيذ	
	إصابات العمل - تأمين إصابات العمل	
۸۳۲ ر ۳٤٦	انظر: تأمين إصابات العمل	

أصل الدولة وطبيعتها

أصول التشريع ـ نظريات القانون وفلسفته

انظر: نظريات القانون وفلسفته

۱۱ ر۳٤۲

١ ر٤٠٠

سابعا: قائمة الاستناد للأسماء

- ۱ یواجه المفهرسون أحیانا مشكله ورود أشكال مختلفة لاسم مؤلف معین علی
 صفحات عناوین الكتب ، فقد یكون الاسم مرة ثنائیا ومسرة ثلاثیا ومسرة
 رباعیا وفی كل مرة یوجد اختلاف فی مكونات الاسم .
- ٧ وهناك مشكلة أخرى بالنسبة للأسماء العربية القديمة والتى حددتها قواعد الفهرسة وهي أسماء المؤلفين التى وردت على صفحات العناوين فيما قبل عام ١٨٠٠ م، هذه الأسماء تتضمن العديد من الإضافات إلى اسم الشخص مثل الكنية (مثل ابن وبن وبنت وأبو وذات) والنسبة (أى نسبة المؤلف إلى مكان معين أو طائفة معينة أو مهنه معينه مثل الدمشقى ، الإنبارى ، النحوى) ، والمذهب (مثل الشافعى ، والحنفى) ، مثل هذه الأسماء اشتهرت بجزء معين منها أصبح يطلق عليها حتى بدون هذه الإضافات ومن أمثلة ذلك :

رضى الدين أبو عبد الله محمد بن على بن يوسف الأنصاري الشاطبى رضى الدين (الكنية)

أبو عبد الله (كنية ثانية)

محمد بن على بن يوسف (اسم المؤلف)

الأنصاري (نسبة)

الشاطبي (نسبة ثانية)

إن هذا الاسم اشتهر بالشاطبى واصبح معروفا بهذا الاسم ، لذلك فأننا نعطى هذا الاسم صيغة ثابتة لا تتغير بحيث يمكن ضمان عدم تشتت كتب هذا المؤلف فى فهرس المؤلفين من ناحية ، وكذلك ضمان إعطاء هذا الاسمم كلما تكرر نفس الصيغة المحددة ، وبذلك تكون الصيغة كالآتى :

الشاطبي ، رضى الدين أبو عبد الله محمد بن على بن يوسف الأنصاري (٦٠١

- ٦٨٤ هـ) مع إضافة تاريخ الميلاد والوفاة كلما تيسر ذلك .

وقد يكون الاسم مشهورا بالكنية مثل:

ابن تيميه ، أبو محمد عبد الغنى بن محمد بن أبى القاسم بن محمد الحرانيي بن تيميـــــه (٥٨١ - ٦٣٩ ه)

ابن تيميه ، تقى الدين ابو العباس احمد بن عبد الحليم بن عبد السلام بن عبد الله الحراني بن تيميه (٦٦١ ـ ٧٢٨ ه)

(يلاحظ أنه يوجد سبعة أسماء تحت مسمى "ابن تيميه")

وقد تكون الشهرة باسم الأب مثل " سعيد بن قدورة بن إبراهيم الجزائرى " (٦٦ هـ) ، اشتهر باسم " قدورة " سعيد بن قدورة بن إبراهيم الجزائرى "

إننا بإتباع هذه الطريقة قد ضمنا تحديد اسم المؤلف كاملا بحيث يمكن تمييزه عن اسم أى مؤلف آخر •

٣ - مصادر تحقيق أسماء المؤلفين القدامي

يوجد عدة مصادر لتحقيق أسماء المؤلفين القدامى ولكسن لحسن الحظ فإنه قد صدر سنة ١٩٩٦ كتاب " مداخل الأسماء العربية القديمة قائمة استتاد للمكتبات ومراكز المعلومات" فى مجلدين مضمنا تحقيقا كاملا للأسماء العربية القديمة ، تأليف الدكتور شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد العابدى ، ويمكن الاستعانة به فى مجال تحقيق الأسماء العربية القديمة وتثبيت صيغة كل اسم عربى قديم ،

خصمین قائمة الاستناد الموضوعیة بأسماء المؤلسین القدامی ، إنه یمکن إضافة وظیفة إضافیة لقائمة الاستناد الموضوعیة وذلت متضمین استسماء المؤلفین القدیمة فیها بالطریقة الآتیة :

أ يتم تحقيق الاسم من قائمة الاستناد العامه الساس الثاني الناس بيا يند عمل بعالا عمل عليه السياس عليقة المكينة المساسعة المكينة المساسعة المكينة المساسعة المكينة المساسعة المكينة المساسعة المساسعة

ابن خلدون : ابوزکریا یحیی بن محمد بن محمد بن محمد بن محمد بن الحسن ابن خلدون (۷۲۳ - ۷۸۰ هـ)

ج ـ ترتب هذه البطاقة ضمن بطاقات قائمة الاستناد الموضوعية في ترتيبها الهجائى طبقا لقواعد الترتيب الهجائى السابق عرضها • د ـ يصبح مسمى القائمة " قائمة الاستناد الموضوعية متضمنـــة أسماء المؤلفين القدامى "

المراجع

- أبو الفتوح حامد عودة تنظم مصادر المعلومات في المكتبات والأرشيف ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٩٣م .
- أبو الفتوح حامد عودة جداول ترمز أسماء المؤلفين في المكتبات ، الإسكندرية ، دار الثقافة العلمية ، ٩٩٨ م .
 - شعبان عبد العزيز خليفة ، محمد عوض العايدي
 قائمة رؤوس الموضوعات الكبرى ، الرياض ، دار المريخ ، ١٩٨٥ م .
- محمد فتحى عبد الهادى الفهرسة الموضوعات العربية ، جسده ، دار الشروق ، ١٩٨١م .